



# KÖRNYEZETVÉDELMI NYILATKOZAT

A 2017. ÉVRŐL

DUNAÚJVÁROS MEGYEI JOGÚ VÁROS  
POLGÁRMESTERI HIVATAL







**DUNAÚJVÁROS MEGYEI JOGÚ VÁROS**  
**POLGÁRMESTERI HIVATAL**

**KÖRNYEZETVÉDELMI NYILATKOZATA**

**A 2017. ÉVRŐL**

Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatal  
2400 Dunaújváros, Városháza tér 1.



Ezt a Környezetvédelmi Nyilatkozatot Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatalának EMAS regisztrációjához, a(z) 1221/2009/EK rendelet, valamint a rendelet I., II. és III. mellékletének módosításáról szóló 2017/1505/EU rendelet útmutatását figyelembe véve készítettük. Az EMAS az Európai Unió Környezetvédelmi Vezetési és Hitelesítési Rendszere (EU Eco-Management and Audit Scheme).



## Tisztelt Érdeklődő!

A kedves olvasóink közül gondolom sokaknak még úgy él emlékezetében városunk, mint egy rendkívül szennyezett levegőjű iparváros. Dunaújváros az '70-es, '80-as években valóban tagja volt az úgynevezett „piszkos tizenkettő”-nek, vagyis a tizenkét legszennyezettebb levegőjű településnek. Ennek a kétségtelenül nagyméretű légszennyezésnek az okozója az akkor még elavult technológiával működő vas- és acélgyártás, valamint kokszyártás, papír- és cellulózipar volt. Ki ne emlékezne azok közül, akik itt jártak, az egész várost belepő vörös, púderre emlékeztető porra, melytől sokszor alig láttunk át az utca túloldalára. A legnagyobb élővízünk a Duna szennyezése is nagymértékűnek számított akkoriban, mivel városunk akkor még nem rendelkezett korszerű szennyvíztisztítóval, holott a csatornarendszer akkora már behálózta szinte az egész települést. A hulladékgazdálkodás is elavultnak számított akkoriban, hiszen a hulladékok újrahasznosítása a megfelelő feldolgozó háttér nélkül csak igen kis hányadban működött. A városi hulladéklerakó telep évtizedekig szigetelés és megfelelő műszaki védelem nélkül működött, mígnem hatóságilag 2009-ben véglegesen bezárásra került. A múltból örökölt környezeti gondok miatt és a további szennyezések megelőzése végett szükségszerűvé vált, hogy önkormányzatunk kiemelten foglalkozzon a környezet védelmével. Ezeket a törekvéseket elősegítette az új környezetvédelmi törvény hatályba lépése és országunk Európai Unióhoz történő csatlakozása. Önkormányzatunknál jól felkészült, szakirányú felsőfokú végzettséggel rendelkező szakembergárda látja el a környezet- és természetvédelmi feladatokat. Az ipari cégek, köztük a Vasmű is szorosan együttműködik az önkormányzattal. Európai Uniós pályázatokat is igénybe véve nagy horderejű környezetvédelmi rekonstrukciókat hajtottak végre a levegő- a víz- és talajszennyezés csökkentésére, megelőzésére. Ennek köszönhetően Dunaújváros levegőjének szennyezettsége jelentősen csökkent, bár időszakonként előfordulnak még határérték túllépések. Ehhez azért szeretném hozzátenni, hogy időközben a határértékeket is jelentősen szigorították. Városunk önkormányzata az azóta eltelt időben a kommunális szennyvizeinek biológiai tisztítását is sikeresen megoldotta. A korszerű hulladékgazdálkodás megvalósítása szintén folyamatban van, városunk 30 pontján működik szelektív hulladékgyűjtő sziget és egy hulladékgyűjtő udvar. Önkormányzatunk csatlakozott a Közép-Duna Vidéke Hulladékgazdálkodási Önkormányzati Társuláshoz, mely során az Európai Unió Kohéziós alapjához nyújtottak be pályázatot. Dunaújváros hulladékgazdálkodásának korszerűsítését hosszútávon ettől a rendszertől várjuk.



Fotó: Szili Tamás



Önkormányzatunk felismerte többek között azt is, hogy jelentős számú természeti értékekkel is rendelkezik, ezért az arra érdemes területeket és fákat helyi oltalom alá helyezte. A Baracsi úti Arborétumban pedig lépésről lépésre létrehozott egy tanösvényt erdei iskolával, így még tanórák megtartására is alkalmas a városunknak ez a páratlan helyszíne.



A városlakók környezeti tájékoztatása folyamatos, egyrészt a rendszeres ismeretterjesztő előadások, konferenciák, lakossági fórumok, másrészt az interneten kialakuló környezetvédelmi információs rendszer, valamint a nyomtatott formában rendszeresen megjelentetett kiadványaink segítségével. Ezek nagyban hozzájárulnak a városlakók környezeti tudatosságának növeléséhez.



A korábbi években Dunaújváros az Európai Bizottság Környezetvédelmi Főigazgatóságától kiérdemelte az "EU Harmonizációban Élénjáró Város Díj"-at is. A polgármesteri hivatalban történt többszöri szervezet átalakítást követően Dunaújváros Megyei Jogú Város Közgyűlése a 155/2013. (IV. 25.) számú határozatában úgy döntött, hogy a hitelesített és regisztrált EMAS Környezetvédelmi Vezetési és Hitelesítési Rendszerét kiterjeszti Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatalának egészére, ezzel is kifejezve a hivatal

dolgozóinak a környezetvédelem iránti elkötelezettségét.

A fentiekben megfogalmazottak jó alapot nyújtottak ahhoz, hogy Dunaújváros Önkormányzata az eddigieknél is elkötelezettebben feleljen meg a szigorodó környezeti normáknak, bevezesse és sikeresen működtesse az EMAS Környezetvédelmi Vezetési és Hitelesítési Rendszert. Ehhez jó alkalmat adott a LIFE III. európai Unió pályázat keretein belül megvalósult NEST Projekt, melynek segítségével több település szoros együttműködésével, nemzetközi konzorcium segítségével Magyarországon a közigazgatásban elsőként sikerült kiépíteni, tanúsíttatni és regisztráltatni az EMAS rendszert.



Meggyőződésem, az önkormányzatunknál működő Környezetvédelmi Vezetési és Hitelesítési Rendszer méltán szolgálja városunk fenntartható fejlődését, a természeti erőforrásokkal történő takarékos bánásmódot, valamint jó példát mutat a lakosságnak és más önkormányzatok számára a környezettudatosság térnyerésében.

Cserna Gábor  
Polgármester

<b>Szervezet:</b>	<b>Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatala</b>		
<b>Cím:</b>	Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatala 2401 Dunaújváros, Városháza tér 1.		
<b>Hivatalos honlap:</b>	<a href="http://www.dunaujvaros.hu">www.dunaujvaros.hu</a>		
<b>Polgármester:</b>	Cserna Gábor - Polgármester	<b>Telephelyek száma:</b>	1
<b>Jegyző:</b>	Dr. Sürü Renáta - Jegyző	<b>Alkalmazottak száma:</b>	164

<b>EMAS koordinátor:</b>	Petrovickijné Dr. Angerer Ildikó Környezetvédelmi vezető-főtanácsos	<b>Telefonszám:</b> 25/544-187 <b>E-mail:</b> <a href="mailto:angerer@pmh.dunanet.hu">angerer@pmh.dunanet.hu</a> <a href="mailto:kornyved@pmh.dunanet.hu">kornyved@pmh.dunanet.hu</a>
<b>Munkacsoport tagjai:</b>	<p style="text-align: center;">Adóhatósági Osztály Belső Ellenőrzési Osztály Főépítési, Építésügyi és Környezetvédelmi Osztály</p> <p style="text-align: center;">Humán Szolgáltatási Osztály Jogi és Közgyűlési Osztály Költségvetési és Pénzügyi Osztály Közigazgatási Osztály Személyügyi és Működtetési Osztály</p> <p style="text-align: center;">Szociális Osztály Vagyonkezelési Osztály Városüzemeltetési és Beruházási Osztály</p>	<p style="text-align: center;">Kiss Dalma Farkasné Balázs Ilona Petrovickijné Dr. Angerer Ildikó, Nagyidai Napsugár, Szántó Krisztina, Szögi Erika, Tóth László, Tóth Tamás, Vincze Márta Szabó Ádám Dr. Petánszki Lajos, Mittly Béláné Kiss Imréné Cserpes Márta, Tóthné Horváth Györgyi Koczó Viktória Serfőző Anikó Pásti Norbert</p>
<b>Egyéb adatok:</b>	<b>Tevékenység:</b> Önkormányzat	
	<b>TEÁOR '08 szerinti besorolás / NACE kód:</b> 84.11 Általános Közigazgatás / O84.11	
	<b>Regisztrációs szám és a regisztráció időpontja:</b> HU-000009	2007. június 5.
	<b>Legutóbbi hitelesítés időpontja:</b>	2018. június
	<b>Következő hitelesítés várható ideje:</b>	2019. október

<b>Hitelesítő / Auditor:</b>	<b>Ferjancsik Zsombor</b>	<b>Akkreditálási száma:</b>	HU-V-0003/2014
		<b>Akkreditálás vonatkozó területe:</b>	O84

<b>A Környezetvédelmi Nyilatkozat</b>	
<b>Lezárásának időpontja:</b>	2018. június
<b>Következő frissítésének várható időpontja:</b>	2019. október

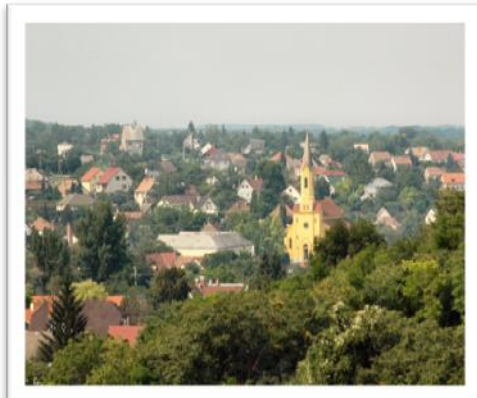
## Tartalomjegyzék

Tartalomjegyzék .....	5
<b>1. Dunaújváros Megyei Jogú Város és Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatalának bemutatása.....</b>	<b>6</b>
1.1. Dunaújváros rövid bemutatása .....	6
1.2. Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatalának bemutatása.....	7
1.2.1. Szervezeti felépítés .....	8
1.2.2. Költségvetési adatok.....	9
1.2.3. Intézményhálózat.....	9
1.2.4. Ellátandó feladatok .....	10
1.3. Az EMAS rendszer a Polgármesteri Hivatalban .....	11
<b>2. A Környezeti Politika .....</b>	<b>11</b>
<b>3. A Környezetvédelmi Vezetési Rendszer.....</b>	<b>13</b>
<b>4. A Polgármesteri Hivatal környezetre gyakorolt hatása.....</b>	<b>14</b>
4.1. Közvetlen környezeti hatásokra vonatkozó adatok.....	15
4.1.1. A Polgármesteri Hivatal Dunaújvárosra vonatkozó környezeti hatásai .....	15
4.1.2. A Polgármesteri Hivatalra vonatkozó környezeti hatások.....	15
<b>5. Az Önkormányzat és a Polgármesteri Hivatal környezetvédelmi tevékenysége és a korábbi években a környezetvédelem terén elért eredményei .....</b>	<b>23</b>
<b>6. A Polgármesteri Hivatal környezeti hatásai, célkitűzései és környezetvédelmi programja.....</b>	<b>26</b>
6.1. Az irodai munkával kapcsolatos környezeti hatások .....	26
6.1.1. Az irodai, adminisztratív munka során eddig végrehajtott feladatok és elért eredmények .....	28
6.2. A Polgármesteri Hivatal működésével kapcsolatos környezeti hatások.....	30
6.2.1. A környezetvédelmi célkitűzéseink alapján eddig végrehajtott feladatok, elért eredmények, tájékoztató és szemléletformáló tevékenységek .....	40
<b>7. Távlati célkitűzések .....</b>	<b>61</b>
7.1. A távlati környezetvédelmi célkitűzéseinkből eddig végrehajtott feladatok és elért eredmények .....	65
<b>8. A Polgármesteri Hivatal munkatársainak EMAS képzése, rendszeres környezetvédelmi ismeretterjesztés, a környezeti tudatosság növelése.....</b>	<b>69</b>
<b>9. Hitelesítés.....</b>	<b>69</b>

## 1. Dunaújváros Megyei Jogú Város és Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatalának bemutatása

### 1.1. Dunaújváros rövid bemutatása

Dunaújváros a Mezőföld délkeleti szélén, a Duna jobb oldalán, a Pentelei-lőszparton terül el, Budapestről 67 km-re. A 150 méter tengerszint feletti magasságban települt várost keleten a Duna mintegy 10 km-es szakaszon határolja, nyugatról pedig szelíd dombvidék övezi. Területe 52,67 km<sup>2</sup>, lakosainak száma 45 816 fő (2017. december 31.). A város bel- és külterületének csatornázottsága 97,2%, vezetékes ivóvíz-ellátottsága 99,6%.



A Dunai Vasműből alakult ISD DUNAFERR ZRT. továbbra is a hazai fémkohászat fellegvára.



Városunkban a papíripar és a cellulózgyártás reprezentánsai a HAMBURGER HUNGARIA KFT., a DUNAPACK ZRT., a DUNAFIN KFT. és a DUNACELL KFT..





Jelentős számú munkavállalót foglalkoztat a magyar tulajdonú FERROBETON ZRT. is. A MOMERT ZRT. pedig a világ személymérleg- gyártásának öt százalékával dicsekedhet.

A gazdasági infrastruktúra fejlesztése az elkövetkezendő időkben az ipari park programon belül, valamint az északi és déli iparterület fejlesztésével, illetve átalakításával valósul meg.

Az ipari park "betelepülésének" első lépcsőfoka az Aikawa cég első Japánon kívüli üzeme volt. Az AIKAWA HUNGÁRIA ELEKTRONIKAI KFT. dunaújvárosi gyára 1999. óta finommechanikai termékek gyártója.



Dunaújváros határában a 2006-os alapkövetétel után a dél-koreai érdekeltségű HANKOOK TIRE Gumiabroncsgyár 2007. júliusában már meg is kezdte működését. Az üzem kapacitásának bővítése 2009-ben kezdődött el, melynek eredményeként 2011 második felében a termelés a duplájára nőtt és a bővítés azóta is folyamatosan zajlik.

2007. július 23-án átadásra került az új Duna-híd, mely a Pentele nevet kapta a Dunapentele falura utalva, melyre Dunaújváros épült. A híd része a Duna mentén futó M6-ost, a 6-os főutat és a Duna bal partján lévő Dunavecset keletről elkerülő 51-es főutat összekötő autópályának, mely összeköti a Dunántúlt az Alfölddel. Az új híd Nyugat és Kelet Európa tengelye lehet.



Kedvező gazdaságföldrajzi elhelyezkedése, tradíciói és az infrastrukturális beruházások révén, Dunaújváros bátran sorolható a "fejlődésre ítélt" települések közé.

## **1.2. Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatalának bemutatása**

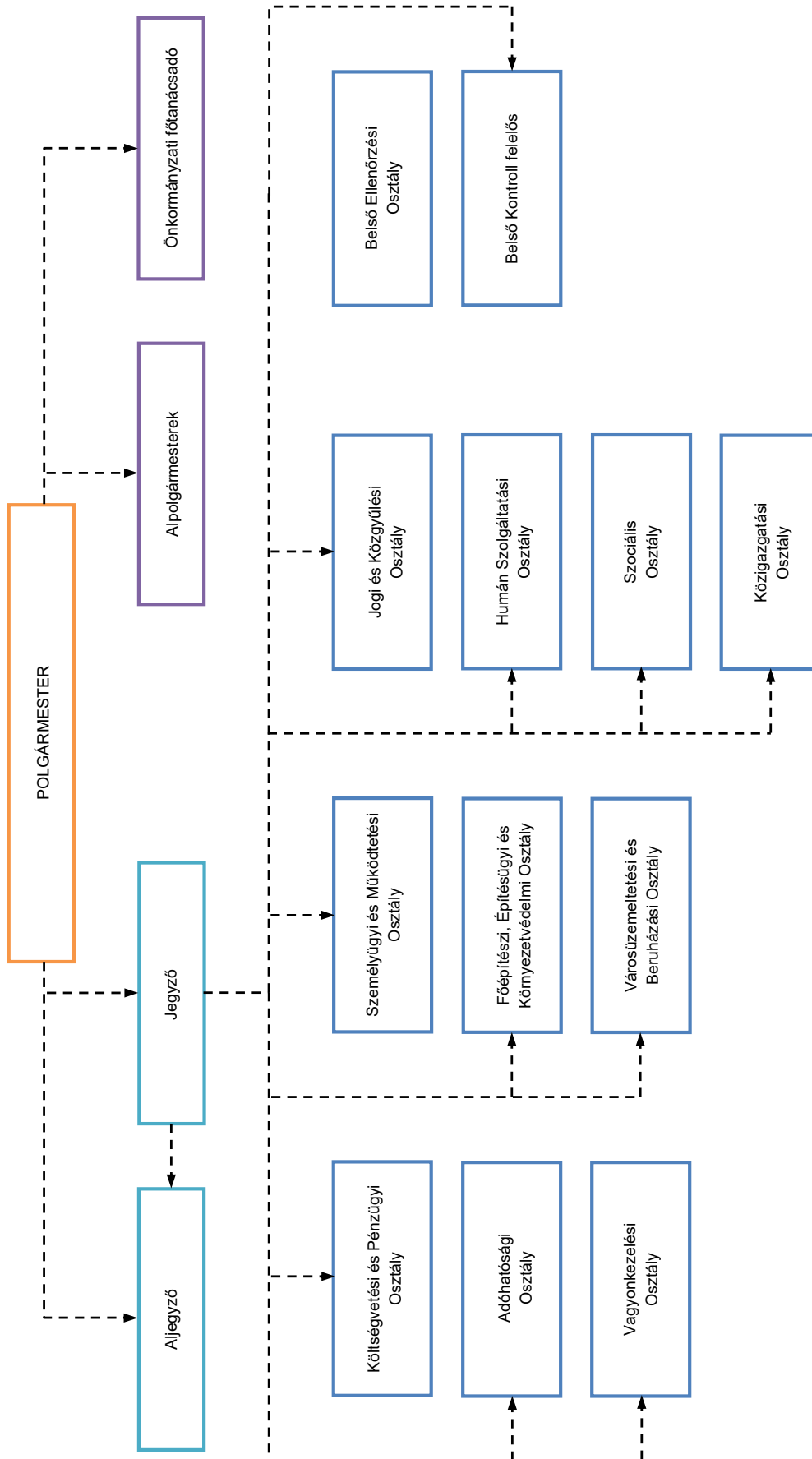


**A VÁROSHÁZA ÉPÜLETE**

## 1.2.1. Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatalának szervezeti felépítése

2017. december 31-i állapot

A polgármesteri hivatal szervezeti egységeit a következő ábrán mutatjuk be:



Dunaújváros Megyei Jogú Város Önkormányzatának Polgármesteri Hivatala 2007. június 5. napjától rendelkezik regisztrált EMAS Környezetvédelmi Vezetési és Hitelesítési Rendszerrel, melyet akkor még az előző ábrán szereplő szervezeti egységek közül csak a Városüzemeltetési és Beruházási Osztály, valamint a Főépítési Építésügyi és Környezetvédelmi Osztály jogelődjeire terjesztettük ki. Ennek indoka az volt, hogy tevékenységük során ezek a szervezeti egységek gyakorolják a legnagyobb hatást a környezetre. 2013. évtől a vezetőség javaslatára a rendszert kiterjesztettük a polgármesteri hivatal egészére. Dunaújváros Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének 155/2013. (IV. 25.) számú határozata alapján az EMAS Környezetvédelmi Vezetési és Hitelesítési Rendszer működtetésében így már a Hivatal minden szervezeti egysége és dolgozója aktívan részt vesz.

### **1.2.2. Dunaújváros Megyei Jogú Város Önkormányzatának költségvetési adatai**

#### **Dunaújváros Megyei Jogú Város Önkormányzatának 2017. évi költségvetésének főszámai**

<b>Bevételi főösszeg</b>	<b>17 678 968 E Ft</b>
Ezen belül	
- a működési bevétel	14 258 444 E Ft
- a felhalmozási bevétel	3 420 524 E Ft
<b>Kiadási főösszeg</b>	<b>27 607 570 E Ft</b>
Ezen belül	
- a működési kiadások	13 280 750 E Ft
- a felhalmozási kiadások	10 788 212 E Ft
- a finanszírozási kiadás	3 538 608 E Ft
<b>Költségvetési egyenleg különbözete</b>	<b>- 9 928 602 E Ft</b>
Ezen belül	
- a működési költségvetés különbözete	977 694 E Ft
- a felhalmozási költségvetés különbözete	- 7 367 688 E Ft
- a finanszírozási költségvetés különbözete	- 3 538 608 E Ft
Költségvetési egyenleg különbözetének finanszírozása (belső forrásból)	
- működési célú maradványpénz	2 402 775 E Ft
- felhalmozási célú maradványpénz	2 540 125 E Ft
- kincstárjegyek beváltása	3 000 000 E Ft
- államkötvény visszaváltása	1 985 707 E Ft

### **1.2.3. Dunaújváros Megyei Jogú Város Önkormányzatának intézményhálózata**

Dunaújváros Megyei Jogú Város Önkormányzatának fenntartásában egy óvoda több tagintézménnyel, egyéb szociális és egészségügyi intézmény, bölcsőde több telephellyel, színház, múzeum, könyvtár működik. A város általános- és középiskolái jogszabályváltozást követően állami fenntartásba kerültek.

## 1.2.4. Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatala által ellátandó feladatok

### A hivatal által ellátandó alaptevékenységek kormányzati funkció szerint

8411 Általános közigazgatás		
011130 Önkormányzatok és önkormányzati hivatalok jogalkotó és általános igazgatási tevékenysége	011220 Adó-, vám- és jövedéki igazgatás	016010 Országgyűlési, önkormányzati és európai parlamenti képviselőválasztáshoz kapcsolódó tevékenységek
016030 Állampolgársági ügyek	042180 Állat-egészségügy	051050 Veszélyes hulladék begyűjtése, szállítása, átrakása
016020 Országos és helyi népszavazáshoz kapcsolódó tevékenységek	013350 Önkormányzati vagyonnal való gazdálkodással kapcsolatos feladatok	053010 Környezetszennyezés csökkentésének igazgatása
044310 Építésügy igazgatása	041140 Területfejlesztés igazgatása	066020 Város-, községgazdálkodási egyéb szolgáltatások
031030 Közterület rendjének fenntartása	022010 A polgári honvédelem ágazati feladatai, a lakosság felkészítése	013390 Egyéb kiegészítő szolgáltatások
013110 A közszolgálat egyetemes humánerő-gazdálkodása		

### **1.3. Az EMAS Rendszer a Polgármesteri Hivatalban**

Az EMAS Környezetvédelmi Vezetési és Hitelesítési Rendszer bevezetéséről Dunaújváros Megyei Jogú Város Önkormányzatának Közgyűlése első ízben 2004. december 16-án a 402/2004. (XII. 16.) határozatával hozott döntést, melynek értelmében Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatalának két akkori szervezeti egységénél - az Építésügyi és Környezetvédelmi Irodán, valamint a Városüzemeltetési és- Fejlesztési Irodán - bevezették az EMAS rendszert.

A döntés és a kitaró munka eredménye, hogy Magyarországon a közigazgatásban elsőként Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatalában 2007. május 4-én hitelesítették, 2007. június 5-én pedig nyilvántartásba vették az EMAS rendszert (nyilvántartásba vételi szám: HU-000009). A hitelesítést követően eddig minden esztendőben sikeresen elvégeztük a Környezetvédelmi Nyilatkozat aktuális frissítését és eleget tettünk a felügyeleti audit, valamint a hitelesítés követelményeinek. A háromévente esedékes megújító hitelesítések is mindig sikerrel zárultak, így további évekre meghosszabbították az EMAS regisztrációnkat.

A 155/2013. (IV. 25.) számú önkormányzati határozat elfogadásától az EMAS Környezetvédelmi Vezetési és Hitelesítési Rendszer működtetésében a Hivatal minden szervezeti egysége és dolgozója aktívan közreműködik.

A Polgármesteri Hivatal Szervezeti és Működési Szabályzatában, valamint az Ügyrendjében és az érintettek munkaköri leírásában is szerepeltetjük az EMAS működtetésével kapcsolatos feladatokat. A rendszer kiépítése és működtetése során meghatároztuk az érdekelt felek körét. Ők a polgármesteri hivatal vezetői, dolgozói, az önkormányzati tisztségviselők, önkormányzati képviselők, a beszállítók, az illetékes hatóságok, az ügyfelek és a lakosság.

Meghatároztuk a polgármesteri hivatal tevékenysége során felmerülő környezeti hatásokat, minden környezeti elemre és hatótényezőre vonatkozóan elvégeztük a környezeti állapotfelmérést, megállapítottuk és leírtuk a közvetlen és közvetett környezeti hatásokat. A környezeti hatásokra alapozva rövid- és hosszabb távú környezeti célokat tűztünk ki, melyet környezetvédelmi programban egységesítettünk.

## **2. A Környezeti Politika**

Dunaújváros Megyei Jogú Város Önkormányzata elhatározta, hogy a 2007. évben az Országos Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség által (HU-000009 számon) hitelesített és regisztrált EMAS rendszerét kiterjeszti Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatalának egészére, melyet Dunaújváros Közgyűlése 2013. április 24-én fogadott el a 155/2013. (IV. 25.) határozatával. Ezzel a döntéssel a Környezeti Politikánkat is megújítottuk, melyet a polgármester aláírásával hitelesített.

Az elfogadott környezeti politikát - a minél szélesebb körű megismertetés céljából - a Polgármesteri Hivatal frekventált helyein ("A" és "B" épület porta, polgármesteri titkárság, jegyzői titkárság és osztályok) elhelyeztük. A nyilatkozat megtalálható még Dunaújváros Megyei Jogú Város Önkormányzatának hivatalos honlapján: [www.dunaujvaros.hu](http://www.dunaujvaros.hu), valamint a Polgármesteri Hivatal belső számítógépes hálózatán. Ezen kívül a környezeti politikáról a dunaújvárosi írott és elektronikus sajtó is hírt adott.

Az EMAS Környezetvédelmi Vezetési és Hitelesítési Rendszer kiépítése, működtetése, fejlesztése a Polgármesteri Hivatal minden érintett dolgozója teljes körű bevonásával történik. A dolgozók elkötelezettek a környezetvédelmi és más jogszabályok maradéktalan betartása és a környezettudatosság fejlesztése iránt.

**DUNAÚJVÁROS MEGYEI JOGÚ VÁROS**  
**ÖNKORMÁNYZATÁNAK KÖRNYEZETI POLITIKÁJA**

Dunaújváros Megyei Jogú Város Önkormányzata a káros környezeti hatások megelőzése és csökkentése, valamint a helyi és a tágabb környezet állapotának javítása, élhető, egészséges környezettel rendelkező város kialakítása érdekében az alábbi főbb környezetpolitikai célokat tűzi ki:

**Az Önkormányzat és a Polgármesteri Hivatal:**

- A hatályos környezetvédelmi és más jogszabályok, valamint előírások maradéktalan betartását elsődlegesnek tekinti.
- Tevékenysége során folyamatosan törekszik az önkormányzat és a polgármesteri hivatal környezeti teljesítményének fejlesztésére.
- A környezetvédelmi szempontokat az önkormányzati döntéseknél és a döntések előkészítésénél, végrehajtásánál érvényesíti.
- Munkája során a hulladékok keletkezésének csökkentésére, a hulladékok újrahasznosítására, a természeti erőforrásokkal való takarékos bánásmódra és a természeti erőforrások következő generációk számára történő megőrzésére törekszik.
  - Ennek érdekében a polgármesteri hivatalban folyamatosan működteti és fejleszti a szelektív hulladékgyűjtést,
  - Ahol ez lehetséges bevezeti az elektronikus úton történő ügyintézését.
- Tevékenysége és az ügyintézés során környezetvédelmi ismeretterjesztő, szemléletformáló tevékenységet fejt ki a környezettudatos magatartásforma folyamatos terjesztésével.
- Beszerzéseinél a környezetkímélő technológiákkal előállított és környezetbarát felhasználási tulajdonságokkal rendelkező javakat részesíti előnyben.
- Az elfogadott beszállítók minősítésénél szempontként figyelembe veszi a környezeti teljesítményt.
- Törekszik az anyag- és energiatakarékos megoldások alkalmazására.
- Az önkormányzat környezetpolitikáját nyilvánosságra hozza és az elért eredményekről, valamint az esetleges kockázati tényezőkről folyamatosan tájékoztatja a lakosságot.
- Tevékenységével a káros környezeti hatások megelőzésére és a biológiai sokféleség megőrzésére, továbbfejlesztésére törekszik.
- Folyamatosan figyelemmel kíséri és javítja a települési és a természeti környezet állapotát és saját környezeti teljesítményét.
- Környezet- és természetvédelmi tevékenysége során jó példát mutat a város lakóinak és a városunkba látogatóknak.

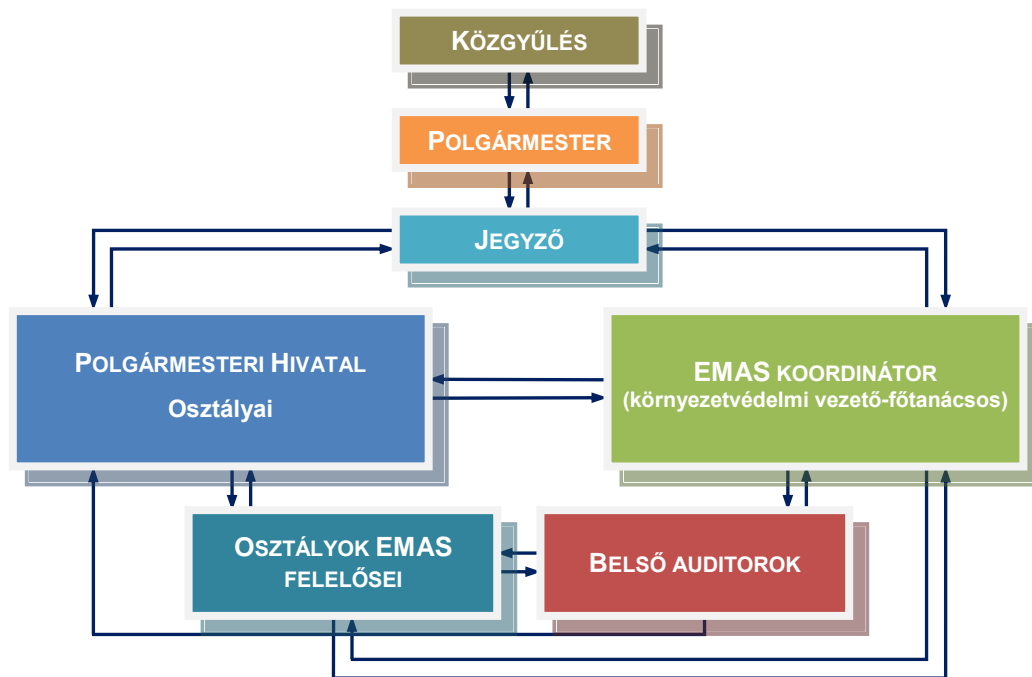
Dunaújváros, 2013. április 25.

Cserna Gábor  
Polgármester

### 3. A Környezetvédelmi Vezetési Rendszer

Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatala kialakította a Környezetvédelmi Vezetési Rendszerét, melyet az alábbi ábra szemléltet.

#### DUNAÚJVÁROS MEGYEI JOGÚ VÁROS POLGÁRMESTERI HIVATALÁNAK KÖRNYEZETVÉDELMI VEZETÉSI RENDSZERE



A polgármester és a jegyző irányításával látja el a feladatát az EMAS koordinátor (környezetvédelmi vezető-főtanácsos). Feladata az EMAS rendszer Polgármesteri Hivatalban történő koordinálása, kapcsolattartás, beszámolók készítése, képzések, tréningek szervezése, belső auditorok, a szervezeti egységek EMAS felelőseinek és a hivatal dolgozóinak rendszeres képzése, EMAS Kézikönyv és a Környezetvédelmi nyilatkozat folyamatos karbantartása, frissítése, valamint a külső audit megszervezése.

Az osztályok EMAS felelősei a szervezeti egységek vezetőivel és az EMAS koordinátorral együtt gondoskodnak a szervezeti egységek EMAS rendszerrel kapcsolatos feladatainak koordinálásáról, végzéséről és a rájuk vonatkozó munkarészek elkészítéséről. Felelősök a rendszer osztályaikon belüli folyamatos fejlesztéséért és a jogszabályoknak való folyamatos megfelelés biztosításáért. A belső auditorok az EMAS koordinátor irányításával gondoskodnak az EMAS Környezetvédelmi Vezetési és Hitelesítési Rendszer folyamatos belső ellenőrzéséről, a hibák feltárásáról, javítási, fejlesztési javaslatok jelzéséről, megtételéről. A rendszer működtetésében résztvevő minden dolgozó felelős a munkakörének megfelelő módon részt venni a rendszer folyamatos működtetésében és fejlesztésében.

Az EMAS rendszer működtetéséhez 11 db rendszereljárást, és 12 db működési eljárásleírást dolgoztunk ki, melyeket folyamatosan alkalmazunk.

Az EMAS Környezetvédelmi Vezetési és Hitelesítési Rendszer működtetése során a Polgármesteri Hivatalban a vonatkozó hatályos környezetvédelmi jogszabályokat és előírásokat maradéktalanul betartjuk.

#### **4. A Polgármesteri Hivatal környezetre gyakorolt hatása**

A Polgármesteri Hivatal dolgozói létszámának változását az alábbi diagram szemlélteti:

**A Polgármesteri Hivatal dolgozói létszámának alakulása**



Megj.: Átlagos statisztikai állományi létszám. A 2013. évben bekövetkezett hivatali létszámcsökkenés oka, hogy létrejött a Dunaújvárosi Járási Hivatal és a feladatkörükben érintett dolgozók áthelyezésre kerültek.

**A Polgármesteri Hivatal szervezeteinek ügyiratforgalmi adatai**

Szakterület	Ügyiratforgalom (db)	
	főszám	alszám
Adóhatósági Osztály	10 577	14 024
Belső Ellenőrzési Osztály	43	415
Belső Kontroll Felelős	4	7
Főépítész, Építésügyi és Környezetvédelmi Osztály	1 485	5 545
Gondnokság	39	22
Humán Szolgáltatási Osztály	235	1 143
Jegyzői titkárság	49	186
Jogi és Közgyűlési Osztály	52	204
Jogi, Szervezési és Intézményigazgatási Osztály	517	7 297
Költségvetési és Pénzügyi Osztály	315	1 574
Közgyűlési és Informatikai Osztály	50	195
Közigazgatási Osztály	9 603	16 648
Polgári Védelem	11	86
Személyügyi és Működtetési Osztály	53	100
Személyügyi és Munakerő-gazdálkodási Osztály	505	2 163
Szociális Osztály	5 943	8 260
Vagyonkezelési Osztály	555	983
Városüzemeltetési és Beruházási Osztály	1 545	4 806
<b>Összesen:</b>	<b>31 581</b>	<b>63 658</b>

**Dunaújváros infrastrukturális és zöldfelületi adatai**

Dunaújvárosi alapadatok			
Dunaújváros területének nagysága		52,66	(km <sup>2</sup> )
Dunaújváros népessége	2018. január	45 816	(fő)
Erdőterületek nagysága		3 463 000	(m <sup>2</sup> )
Parkfelület nagysága		1 363 890	(m <sup>2</sup> )
Belterületi közutak hossza		176,68	(km)
Gyalogutak, járdák hossza		158,23	(km)
Kerékpárutak hossza		11,501	(km)
Vízvezetékek hossza		125,8	(km)
Csatornahálózat hossza		172,8	(km)



## **4.1. Közvetlen környezeti hatásokra vonatkozó adatok**

### **4.1.1. A Polgármesteri Hivatal Dunaújvárosra vonatkozó környezeti hatásai**

Az Önkormányzat és ezen belül a Polgármesteri Hivatal a környezetre gyakorolt hatásait elsősorban a környezetvédelmi programalkotáson, a környezetvédelmi vonatkozású rendeleteinek előkészítésén, a városfejlesztési tevékenysége, beruházások tervezése, kivitelezése, a hulladékgazdálkodási feladatainak ellátása során, a zöldterületek gondozásán, a köztisztasági feladatokon, a területhasználatokkal kapcsolatos jogszabály előkészítések során, a lakókkal való kommunikáción és együttműködésen, valamint a szemléletformáláson keresztül fejti ki.

#### ***A Város üzemeltetésével, fejlesztésével és fenntartásával kapcsolatos adatok***

		2013.	2014.	2015.	2016.	2017.
<b>Elültetett cserjék száma</b>	(db)	865	1 490	1 450	927	1 087
<b>Elültetett fák száma (öshonos fafajták)</b>	(db)	25 217	6 462	6 115	3 721	5 087
<b>Gyommentesített területek nagysága</b>	(m <sup>2</sup> )	1 583 865	1 583 865	1 583 865	1 583 865	1 583 865
<b>Ültetések összes ráfordítása</b>	(Ft)	8 542 700	5 292 827	10 643 490	6 259 874	7 852 743
<b>Köztéri hulladékgyűjtő edények karbantartása, pótlása</b>	(Ft)	9 800 000	14 000 000	13 600 000	14 000 000	3 557 400
<b>Övárkok tisztítása</b>	(Ft)	2 520 000	7 199 986	7 600 000	8 000 000	8 332 000
<b>Hulladékgyűjtő kosarak ürítése és a személtelhelyezés költsége</b>	(Ft)	40 000 000	48 499 046	50 000 000	65 000 000	69 551 580
<b>Illegális hulladékok elszállítása</b>	(Ft)	24 000 000	26 880 000	27 600 000	35 000 000	38 521 082
<b>Kézi út és járdatisztítás</b>	(Ft)	23 000 000	32 659 531	28 000 000	35 379 000	35 403 737
<b>Autóbuszmegállók takarítása</b>	(Ft)	8 174 999	9 999 976	10 067 000	10 600 000	11 207 844
<b>Városi parkok tisztítása</b>	(Ft)	3 600 000	9 839 985	9 908 000	10 600 000	11 028 576
<b>Utak kisléleletű javítása</b>	(m <sup>2</sup> )	3 224,4	230	340	1 200	1 442,6
<b>Utak, járdák, kerékpárutak felújítása, javítása</b>	(Ft)	58 339 261	66 374 000	85 478 771	675 437 000	656 192 507

### **4.1.2. A Polgármesteri Hivatalra vonatkozó környezeti hatások**

Az EMAS rendszer polgármesteri hivatal egészére történő kiterjesztésével és most már a teljesen átalakított és felújított épületek számításba vétele miatt, új számítási módszerre volt szükség, ezért a diagramokban lévő értékek a korábbiaktól eltérnek.

A Polgármesteri Hivatal hő-, víz- és energiafogyasztásával is hat a közvetlen környezetre, így ezen adatokat az alábbiakban foglaljuk össze. A fogyasztásnál figyelembe vettük, hogy az épületében a Hivatal dolgozóin kívül közfoglalkoztatottak és más, a Hivatal szervezetéhez nem tartozó más hivatalok, intézmények, cégek és szervezetek munkatársai is dolgoznak. Mivel ezek generális hatással vannak az egész szervezetre, ezért nem lenne releváns a fajlagos értékeket az osztályok szintjére lebontani. Ezért ezeket a fajlagos értékeket a külsős létszámmal növelve számoltuk a Hivatal teljes egészére, amely a 2017. évben összesen 316 fő volt.

### Éves távhőfogyasztás és annak fajlagos értéke



A diagramból jól megfigyelhető, hogy a távhőfogyasztás 2012. évtől kezdődően egészen 2014-ig folyamatosan csökkent. A 2014. évi jelentős visszaesés oka, hogy a „C” épületszárnyban egész évben átépítés folyt, mely során a távhőszolgáltatás szünetelt ezen a részen. 2015. évtől a fogyasztott távhőmennyiség megemelkedett, mivel a „C” szárnyban új házasságkötő és rendezvényterem kialakítása megtörtént. Az anyakönyvvezetők is birtokba vették a felső szinten kialakított irodáikat. A teljesen átalakított épületszárnyban újraindult a fűtés. A házasságkötő- és rendezvényteremben rendszeressé váltak a rendezvények, mely szintén a távhőfogyasztás megnövekedésével járt. 2017-ben az enyhébb tél miatt csökkenteni tudtuk a távhőfogyasztásunkat. Természetesen ez az adat erősen függ a téli időjárási viszonyoktól. A Hivatal épületében az összes radiátor szabályozóval ellátott. A Polgármesteri Hivatal épületének fűtéséhez a Dunaújvárosi Víz-, Csatorna- és Hőszolgáltató Kft. biztosítja a szükséges hőmennyiséget, amely jelenleg még nem tartalmaz megújuló energiaforrásból (zöld energiából) származó energiát.

### Éves vízfogyasztás és annak fajlagos értéke



Az önkormányzati költségvetés függvényében fokozatosan felújítják az épület vizes blokkjait, mely az esetek többségében víztakarékos megoldások alkalmazásával jár. Ennek köszönhetően 2010-ben a Hivatal épületében található csapokat fogyasztás csökkentő fejjel (perlátorral) látták el, aminek eredményeképpen vízfogyasztás csökkenés volt érzékelhető az azt követő évben. A vízfogyasztás csökkentésére figyelmeztető feliratokkal is ösztönözzük a dolgozókat. A 2014. és 2015. évi emelkedés oka a „C” szárny felújításából és az új funkciókkal történő bővítéséből adódott. A 2016. évre közel 10%-kal lecsökkent a vízfogyasztás, melynek magyarázata, hogy a felújítási munkák befejeződésével kevesebb

lett a vízigény. Ugyanakkor a 2017. évi emelkedés oka, hogy a felújított Városháza téren kialakított szökőkút, valamint a nyári hónapokban egész nap működő párapapu vízellátását a Hivatal épületéből biztosítják. Az egyre gyakoribb szabadtéri városi rendezvények szintén jelentősen növelik a vízfogyasztást.

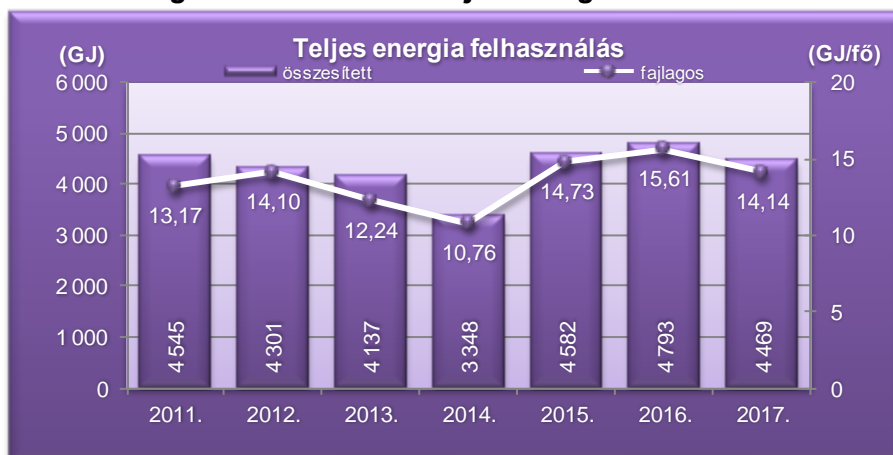
**Az éves áramfogyasztás és annak fajlagos értékei**



A diagramból jól látható, hogy az éves áramfogyasztás 2015-től a 2014. évihez képest jelentősen megnövekedett, mivel a „C” épületszárnyban a teljes átépítést követően az új házasságkötő- és rendezvényterem kialakítása megtörtént. A teljesen átalakított épületrészben rendszeressé váltak a rendezvények, mely szintén az áramfogyasztás megnövekedésével járt. Ezen kívül az áramfogyasztás jelentős növekedését okozza, hogy a felújított Városháza téren gyakran tartanak zenés rendezvényeket, melyhez az áramot a polgármesteri hivatal épületéből vételezik. Az utóbbi években több alkalommal volt hőségriadó, mely a légkondicionáló berendezések gyakoribb működése miatt szintén hozzájárulhatott a többletáram fogyasztáshoz.

A Polgármesteri Hivatal épületének energiaellátásához az E.ON Energiaszolgáltató Kft. biztosítja a szükséges energiát, amely az értékesített villamos energia termelése során összesen 7,16%-ban megújuló energiából származó energiát is tartalmaz (szélenergia 1,85%, vízenergia 0,65%, biomassa 4,27%, egyéb 0,39%).

**A Polgármesteri Hivatal teljes energia felhasználása**



A Polgármesteri Hivatal teljes energia felhasználása, a Hivatal épületének fűtéséből, villamos energia felhasználásából, továbbá a hivatali gépjárművek energia felhasználásából

származik, melyek jelenleg a jegyzői titkárság, valamint a Városüzemeltetési és Beruházási Osztály üzemeltetésében vannak. A 2014. évi csökkenést a „C” épületszárnyban történt átépítésnek köszönhető, hiszen ez idő alatt nem kellett fűteni az épületet. A teljes energiafogyasztás 2015. és 2016. évi emelkedését pedig az okozhatta, hogy a „C” épületrész teljes átépítése befejeződött. Az anyakönyvvezetők beköltözhettek a „C” szárny felső szintjén lévő irodákba, a fűtés is újraindult. Az új házasságkötő- és rendezvényteremben rendszeresek lettek a rendezvények, mely szintén eredményezhette a teljes energiafogyasztás megemelkedését. Jelentős energiafogyasztást okoz még az is, hogy a felújított Városháza téren gyakran tartanak zenés rendezvényeket, melyhez az áramot a polgármesteri hivatal épületéből vételezik. A 2017. évi csökkenés oka az enyhe tél volt, ugyanis energia felhasználásunk túlnyomó részét az épület hőfogyasztása adja.

## Hulladékgazdálkodás

2005. június 5-től kezdődően pedig egyes hulladékfajtákra (papír, fém, műanyag, üveg, szárazelem) bevezettük a szelektív hulladékgyűjtést. A Hivatali és a külsős dolgozókat folyamatosan ösztönözzük a hulladékok szelektív gyűjtésére. A Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatalból a közszolgáltatási szerződés alapján 2017. szeptember 30-ig a DUNANETT NONPROFIT KFT., mint közszolgáltató, 2017. október 1-től, mint a VERTIKÁL ZRT. alvállalkozója szállítja el a külön konténerben összegyűjtött kommunális hulladékot. 2017. október 1-től ugyanis a VERTIKÁL ZRT. lett 2024. szeptember 30-ig Dunaújváros területén a hulladékgazdálkodási közszolgáltató a közbeszerzési eljárás eredményeképpen.

A hő-, víz- és energiafogyasztási adatokhoz hasonlóan a keletkezett hulladékok fajlagos mennyiségének meghatározásánál szintén figyelembe vettük, hogy az épületében a Hivatal dolgozóin kívül közfoglalkoztatottak és más, a Hivatal szervezetéhez nem tartozó intézmények, cégek és szervezetek munkatársai is dolgoznak, így ezeket a fajlagos értékeket is a külsős létszámmal növelve számoltuk.

### ***A szelektíven összegyűjtött és elszállított hulladékok mennyiségének évenkénti alakulása***

	Papír		PET palack		Fémdoboz		Biológiailag lebomló		Összes szelektív	
	(kg)	(kg/fő)	(kg)	(kg/fő)	(kg)	(kg/fő)	(kg)	(kg/fő)	(kg)	(kg/fő)
<b>2006.</b>	1 625	5,000	763	2,346	72	0,222	n.a.	n.a.	2 460	7,568
<b>2007.</b>	1 500	4,823	288	0,924	72	0,232	n.a.	n.a.	1 860	5,979
<b>2008.</b>	1 500	4,762	250	0,794	72	0,229	n.a.	n.a.	1 822	5,784
<b>2009.</b>	1 500	4,732	190	0,599	72	0,227	n.a.	n.a.	1 762	5,558
<b>2010.</b>	1 500	4,870	143	0,463	72	0,234	n.a.	n.a.	1 715	5,567
<b>2011.</b>	1 500	4,348	135	0,391	45	0,130	n.a.	n.a.	1 680	4,870
<b>2012.</b>	1 500	4,918	138	0,451	78	0,256	n.a.	n.a.	1 716	5,625
<b>2013.</b>	1 175	3,476	125	0,370	42	0,124	n.a.	n.a.	1 342	3,970
<b>2014.</b>	3 350	11,415	58	0,185	24	0,077	n.a.	n.a.	3 632	11,677
<b>2015.</b>	3 980	12,797	60	0,193	0	0,000	n.a.	n.a.	4 040	12,990
<b>2016.</b>	3 300	10,749	100	0,326	0	0,000	640	2,084	4 040	13,160
<b>2017.</b>	160	0,506	60	0,190	0	0,000	720	2,279	940	0,010

Megj.: A biológiailag lebomló hulladékok a Hivatal épületét díszítő növények maradványait és az elhasznált virágföldet tartalmazza. A 2017. évben a hivatalban szelektíven összegyűjtött papírhulladék mennyisége 3 300 kg-ról 160 kg-ra csökkent a 2016. évhez viszonyítva. Ennek oka, hogy a szelektíven begyűjtött papírhulladék nagyobb részét a titkos iratokból keletkezett hulladékként szállították el.

### Újrahasznosításra elszállított szárazelem évenkénti mennyisége

	2008.	2010.	2011.	2015.	2016.
<b>Újrahasznosításra elszállított szárazelem mennyisége (kg)</b>	70	38	20	84	64

Megj.: A szelektíven gyűjtött szárazelemek, melyek nagy része a lakosságtól származik. A két kijelölt gyűjtőpontról a vonatkozó jogszabályoknak megfelelően kerültek elszállításra. A kezelőnél kinyerik a hasznosítás során keletkezett értékes másodnyersanyagokat, csökkentve ezzel a piac elsődleges nyersanyag és erőforrás igényét. 2017-ben nem történt elszállítás.

### További újrahasznosításra elszállított iratanyag papírhulladék

	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.
<b>Újrahasznosításra elszállított papírhulladék mennyisége (kg)</b>	3 000	5 080	3 000	1 800	9 410	5 741	5 225	13 262
<b>Fajlagos mennyiség (kg/fő/év)</b>	9,74	14,72	9,84	5,33	30,26	18,46	17,02	41,92

Megj.: Leselejtezett iratanyagok, titkos papírhulladékok. A 2017. évben a titkos iratanyagból származó papírhulladék elszállított mennyisége jelentősen, majdnem 3-szorosára növekedett a 2016. évihez képest. Megjegyzendő ugyanakkor, hogy ezt a fajta papírhulladékot nem rendszeresen szállítják el, hanem amikor gazdaságosan szállítható mennyiség összegyűlik.

A titkos iratokat a vonatkozó jogszabályok figyelembe vételével kell elszállítani és megsemmisíteni.

A már említett fogyasztási adatoktól eltérően a papírfelhasználásnál specifikusan megadható a fajlagosan felhasznált mennyiség, mivel a Hivatal szervezetéhez nem tartozó intézményeknek, cégeknek és szervezeteknek nem biztosít az Önkormányzat papírt, így a fajlagos értékeket a Hivatali és az Önkormányzati dolgozói létszámával számoltuk, amely a 2017. évben összesen 197 fő volt.

A polgármesteri hivatal tevékenységéből adódóan jelentős mértékű a papírfelhasználás, így a fenti fogyasztásoktól eltérően itt lehet a legnagyobb hatást gyakorolni a belső működtetés során, ahol a munka természete ezt megengedi. Nyomdai munkák során kiadványainkat kizárólag újrahasznosított papírból készítjük/nyomtatjuk. Az irodai munkánk során kizárólag Nordic Ecolabel és EU Ecolabel, illetve FSC recycled címkével ellátott környezetbarát papírt használunk.

**A Polgármesteri Hivatal A/4-es és A/3-as papír felhasználásának alakulása**  
éves bontásban

Polgármesteri Hivatal teljes papírfogyása							
		A/4-es papírfogyasztás			A/3-as papírfogyasztás		
		teljes	fajlagos (.../fő)	%-os változás	teljes	fajlagos (.../fő)	%-os változás
2008.	db	2 581 500	9 816		130 000	494	
	kg	12 881	49		1 297	5	
2009.	db	3 357 500	12 622	+30,06%	101 500	382	-21,92%
	kg	16 753	63		1 013	4	
2010.	db	3 703 000	13 715	+10,29%	108 000	400	+6,40%
	kg	18 476	68		1 078	4	
2011.	db	2 435 500	8 118	-34,23%	72 000	240	-33,33%
	kg	12 152	41		719	2	
2012.	db	2 235 500	8 373	-8,21%	70 500	264	-2,08%
	kg	11 154	42		704	3	
2013.	db	1 615 000	8 730	-27,76%	70 500	381	0,00%
	kg	8 058	44		704	4	
2014.	db	2 013 500	10 257	+24,67%	73 500	374	+4,26%
	kg	10 047	51		733	4	
2015.	db	1 739 500	9 013	-13,61%	20 000	104	-72,79%
	kg	8 679	45		200	1	
2016.	db	1 860 000	9 841	+6,93%	40 500	214	+102,50%
	kg	9 281	49		404	2	
2017.	db	1 627 000	8 259	-12,53%	55 500	282	+37,04%
	kg	8 118	41		554	3	

Lehetőség szerint törekszünk a kétoldalas másolásra és nyomtatásra, ahol ezt a technika, illetve az ügy természete megengedi. Vezetői értekezleten feladatként elhangzott, hogy lehetőség szerint mindenki kétoldalasán másoljon és nyomtasson, így a hivatali számítógépeken alapértelmezettként a kétoldalas nyomtatási tulajdonságot állítottunk be. A 2017. évben közel 1.000 kg csökkenést tapasztaltunk a papírfelhasználás terén a 2016. évihez képest, mely a tudatosabb nyomtató- és fénymásoló berendezés használatát, valamint az elektronikus ügyintézés nagyobb térnyerésének az eredménye.

### Vészhelyzetekre, balesetekre való felkészülés

A tüzesetekre, balesetekre és vészhelyzetekre való felkészülést, azok megelőzését Dunaújváros Megyei Jogú Város Jegyzője 61/2017. (XII. 1.) szabályzata a Polgármesteri Hivatal Tűzvédelmi Szabályzatáról, Dunaújváros Megyei Jogú Város Jegyzője 52/2017 (X. 4.) szabályzata a Munkavédelemről, valamint Dunaújváros Megyei Jogú Város Jegyzője 55/2017. (X. 19.) szabályzata Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatala Informatikai Biztonsági Szabályzata tartalmazza.

### Közlekedés

A Polgármesteri Hivatal által üzemeltetett szolgálati autóinak kilométer és fogyasztási adatait, valamint a CO<sub>2</sub> kibocsátást és az energia felhasználást az alábbi táblázatok szemléltetik.

### Közterület felügyelői gépjármű

	üzemanyag fogyasztás		Suzuki Ignis (JWB-087)	CO2 kibocsátás (t)	energia felhasználás (GJ)
	(liter/100km)	(liter)	futott kilométer (km)		
2006.	9,40	1 563	15 205	2,34	0,051
2007.	10,28	1 400	14 889	2,29	0,046
2008.	9,04	2 128	26 082	4,02	0,070
2009.	7,70	1 823	23 675	3,65	0,060
2010.	7,17	1 759	24 545	3,78	0,057
2011.	6,90	1 062	15 394	2,37	0,035
2012.	7,44	1 371	18 429	2,84	0,045
2013.	7,37	1 422	19 293	2,97	0,046
2014.	7,21	1 681	23 310	3,59	0,055
2015.	7,29	1 474	20 207	3,11	0,048
2016.	7,30	1 276	17 472	2,96	0,042
2017.	6,99	259	3 706	0,57	0,008
<b>összesen:</b>		<b>17 218</b>	<b>222 207</b>	<b>34,22</b>	<b>0,563</b>
<b>átlagosan:</b>	<b>7,84</b>	<b>1 435</b>	<b>18 517</b>	<b>2,85</b>	<b>0,047</b>

	üzemanyag fogyasztás		Suzuki Vitara (PBL-555)	CO2 kibocsátás (t)	energia felhasználás (GJ)
	(liter/100km)	(liter)	futott kilométer (km)		
2017.	6,67	767	11 347	1,40	0,025
<b>összesen:</b>		<b>767</b>	<b>11 347</b>	<b>1,40</b>	<b>0,025</b>
<b>átlagosan:</b>	<b>6,67</b>	<b>767</b>	<b>11 347</b>	<b>1,40</b>	<b>0,025</b>

Megj.: A régi Suzuki Ignis típusú gépjárművet 2017-ben lecseréltük egy kisebb CO<sub>2</sub> kibocsátású Suzuki Vitarára, városi és vidéki használatra.

### Közterület- és úttellenőri gépjármű

	üzemanyag fogyasztás		Opel Combo (IOY-771)	CO2 kibocsátás (t)	energia felhasználás (GJ)
	(liter/100km)	(liter)	futott kilométer (km)		
2006.	8,71	1 336	16 517	3,09	0,044
2007.	8,09	1 422	16 330	3,05	0,046
2008.	8,70	777	10 779	2,02	0,025
2009.	8,46	1 298	15 337	2,87	0,042
2010.	8,11	1 096	13 516	2,53	0,036
2011.	7,73	1 074	13 880	2,60	0,035
2012.	7,90	1 058	13 386	2,50	0,035
2013.	8,86	808	9 117	1,70	0,026
2014.	8,83	879	9 951	1,86	0,029
2015.	9,00	841	9 340	1,75	0,027
2016.	9,82	1 093	11 127	2,08	0,036
2017.	10,01	490	4 894	0,92	0,016
<b>összesen:</b>		<b>12 170</b>	<b>144 174</b>	<b>26,96</b>	<b>0,398</b>
<b>átlagosan:</b>	<b>8,69</b>	<b>1 014</b>	<b>12 015</b>	<b>2,25</b>	<b>0,033</b>

	üzemanyag fogyasztás		Suzuki Vitara (PDF-883)	CO2 kibocsátás (t)	energia felhasználás (GJ)
	(liter/100km)	(liter)	futott kilométer (km)		
2017.	8,78	679	7 730	0,95	0,022
<b>összesen:</b>		<b>679</b>	<b>7 730</b>	<b>0,95</b>	<b>0,022</b>
<b>átlagosan:</b>	<b>8,78</b>	<b>679</b>	<b>7 730</b>	<b>0,95</b>	<b>0,022</b>

Megj.: A régi Opel Combo típusú gépjárművet 2017-ben lecseréltük egy kisebb CO<sub>2</sub> kibocsátású Suzuki Vitarára, városi használatra.

### Vidéki személyszállításra használt gépjármű

	üzemanyag fogyasztás		Volkswagen Tiguan (MYG-111)	CO2 kibocsátás (t)	energia felhasználás (GJ)
	(liter/100km)	(liter)	futott kilométer (km)		
<b>2017.</b>	8,87	1 821	20 536	3,43	0,064
<b>összesen:</b>		<b>1 821</b>	<b>20 536</b>	<b>3,43</b>	<b>0,064</b>
<b>átlagosan:</b>	<b>8,87</b>	<b>1 821</b>	<b>20 536</b>	<b>3,43</b>	<b>0,064</b>

Megj.: A Hivatal többlet feladatainak ellátásához szükség volt egy újabb gépjármű beszerzésére, mely a vidéki ügyeket intéző köztisztviselők szállítására hivatott.

### Gyepmesteri gépjármű

	üzemanyag fogyasztás		Skoda Roomster (MPD-096)	CO2 kibocsátás (t)	energia felhasználás (GJ)
	(liter/100km)	(liter)	futott kilométer (km)		
<b>2014.</b>	7,10	999	14 058	2,29	0,033
<b>2015.</b>	7,12	1 029	14 456	2,36	0,034
<b>2016.</b>	7,24	1 096	15 130	2,47	0,036
<b>2017.</b>	7,07	978	13 828	2,25	0,032
<b>összesen:</b>		<b>4 102</b>	<b>57 472</b>	<b>9,37</b>	<b>0,134</b>
<b>átlagosan:</b>	<b>7,13</b>	<b>1 025</b>	<b>14 368</b>	<b>2,34</b>	<b>0,034</b>

### Jegyzői gépjármű

	üzemanyag fogyasztás		Volkswagen Jetta (BIT-987)	CO2 kibocsátás (t)	energia felhasználás (GJ)
	(liter/100km)	(liter)	futott kilométer (km)		
<b>2013.</b>	9,89	4 016	40 626	6,87	0,131
<b>2014.</b>	9,99	3 808	38 130	6,44	0,124
<b>összesen:</b>		<b>7 824</b>	<b>78 756</b>	<b>13,31</b>	<b>0,256</b>
<b>átlagosan:</b>	<b>9,94</b>	<b>3 912</b>	<b>39 378</b>	<b>6,65</b>	<b>0,128</b>

	üzemanyag fogyasztás		Volkswagen Passat (BIT-987)	CO2 kibocsátás (t)	energia felhasználás (GJ)
	(liter/100km)	(liter)	futott kilométer (km)		
<b>2015.</b>	9,98	4 101	41 080	5,71	0,144
<b>2016.</b>	10,00	4 162	41 620	5,79	0,146
<b>2017.</b>	10,00	4 260	42 600	5,92	0,149
<b>összesen:</b>		<b>12 523</b>	<b>125 000</b>	<b>17,42</b>	<b>0,439</b>
<b>átlagosan:</b>	<b>9,99</b>	<b>4 174</b>	<b>41 767</b>	<b>5,81</b>	<b>0,146</b>

Megj.: A jegyzői Volkswagen Jetta típusú gépjárművet 2015-ben lecseréltük egy kisebb CO<sub>2</sub> kibocsátású Volkswagen Passatra (BIT-987).

### Jegyzői gépjármű

	üzemanyag fogyasztás		Volkswagen Passat (BIT-246)	CO2 kibocsátás (t)	energia felhasználás (GJ)
	(liter/100km)	(liter)	futott kilométer (km)		
<b>2017.</b>	10,00	2 767	27 670	3,85	0,097
<b>összesen:</b>		<b>2 767</b>	<b>27 670</b>	<b>3,85</b>	<b>0,097</b>
<b>átlagosan:</b>	<b>10,00</b>	<b>2 767</b>	<b>27 670</b>	<b>3,85</b>	<b>0,097</b>

A hivatali gépjárművek használatakor mindig törekszünk a tudatos útvonaltervezésre és arra, hogy lehetőség szerint több dolgozó helyszínre szállítása szervezeten, racionálisan történjen. Ennek is köszönhető, hogy sikerült csökkenteni ezeknek a járműveknek a károsanyag-kibocsátását, illetve üzemanyag fogyasztását. Az üzemanyag fogyasztás csökkentésével ezeknek az autóknak az energia felhasználását is sikerült mérsékelni.



## **5. Az Önkormányzat és a Polgármesteri Hivatal környezetvédelmi tevékenysége és a korábbi években a környezetvédelem terén elért eredményei**

- ✓ Az Önkormányzat 2000-ben megalkotta a környezetvédelemről szóló 12/2000. (IV. 7.) KR számú rendeletét, melynek segítségével a jegyzői hatáskörbe tartozó szolgáltató üzemekkel kapcsolatos hatósági tevékenység folyamatossá vált. E rendeletet 2015-ben Dunaújváros Megyei Jogú Város Közgyűlésének 23/2015. (IX. 18.) önkormányzati rendelete felváltotta és hatályon kívül helyezte.
- ✓ A lakosság tájékoztatását a település környezeti állapotáról 1997. óta folyamatosan végezzük. A jogszabályoknak megfelelően évente legalább egyszer részletesen tájékoztatjuk a lakosságot a közgyűlés által elfogadott dokumentum formájában. A légszennyezettségi adatokat közzé tesszük az írott és elektronikus sajtóban és az interneten. Rendszeresen szervezünk ismeretterjesztő előadásokat, lakossági fórumokat a város lakosságának jobb informálása végett. A 2004-ben az interneten létrejött környezetvédelem rovatainkban naprakész információk találhatóak városunk környezeti állapotáról, környezetvédelmi vonatkozású helyi rendeleteink és szakmai ismeretterjesztő anyagaink letölthető formátumban hozzáférhetőek.
- ✓ Települési Környezetvédelmi Programmal 1998. év decembere óta rendelkezik az Önkormányzat.
- ✓ A szennyvíztisztítás terén kiemelkedő eredménynek számít, hogy Dunaújvárosban egy biológiai szennyvíztisztító mű működik, mely mindenben megfelel a hazai és az EU normáknak is.
- ✓ A hulladékgazdálkodás terén még a hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLIII. törvény (felváltotta és hatályon kívül helyezte a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról) hatályba lépése előtti évekre nyúlik vissza a települési szilárd- és folyékony hulladék ártalommentes gyűjtésével, elszállításával és elhelyezésével kapcsolatos közszolgáltatás megszervezése. A jelenlegi közszolgáltatást végző cégek pályázat útján kerültek kiválasztásra. A kommunális hulladéklerakónk környezetvédelmi felülvizsgálata megtörtént és a telep üzemeltetője bizonyos feltételek mellett 2009. július 16-ig rendelkezett az egységes környezethasználati (IPPC) engedéllyel, ami a lerakó üzemeltetését illeti. A korábbi környezetvédelmi működési engedély végrehajtására intézkedési terv készült, melyet 2002-2003. folyamán végrehajtottunk. A hulladékgazdálkodás további fejlődését szolgálja, hogy városunk tagja lett a Közép-Duna Vidéke Hulladékgazdálkodási Rendszer Önkormányzati Társulásnak 168 önkormányzattal együtt. Az Európai Unió Kohéziós alapjához pályázatot nyújtottak be, mely várhatóan megoldja a térség települési hulladékának korszerű kezelését. E projekt keretén belül Dunaújvárosban létesülni fog egy komplex hulladékkezelő mű, egy komposztáló telep, egy hulladékudvar és további 20 db szelektív gyűjtősziget. A korábban műszaki védelem nélkül működő hulladéklerakó 2009. július 16-án lezárásra került rekultivációs és 30 évig tartó talaj- és talajvíz monitorozási kötelezettséggel. Jelenleg a hulladéklerakó telep rekultivációja folyamatban van, melyhez a Közép-Duna Vidéke Hulladékgazdálkodási Önkormányzati Társulás KEOP pályázaton nyert támogatást.

- ✓ A természetvédelem terén helyi védelem alá helyeztük a Baracsi úton található Arborétumot, a Barátság városrész alatt található Gyurgyalag fészkelő helyet és néhány értékes faegyedet Dunaújváros Megyei Jogú Város Közgyűlése 69/2004. (XII. 17.) KR számú rendeletével. A helyi oltalom alatt lévő területeket és faegyedeket táblával láttuk el. A természetvédelmi kezelési tervet folyamatosan végrehajtjuk, jelenleg a Baracsi úti Arborétumban a tervezett tanösvény kialakítása megtörtént, melyet tovább szeretnénk fejleszteni.
- ✓ A fentiekén kívül nagy hangsúlyt fektetünk a lakosság környezetvédelmi szemléletének formálására, ezen belül kiemelten kezeljük a gyermekek környezeti nevelését egészen az óvodás kortól kezdve. Az oktatási- és egyéb intézményeket, civil szervezeteket pályázati úton is támogatjuk. Környezetvédelmi akciónapokat, ismeretterjesztő előadásokat, vetélkedőket, konferenciákat szerveztünk a környezettudatos magatartásforma elterjesztése céljából (pl. Hivatali Zöld Nap, Föld napi akciók, Takarítási Világnap, Kis Biológusok versenye, „Körlánc” környezetvédelmi mozgalom stb.). 2003. óta évente megszervezzük az Európai Mobilitási Hét keretein belül az Európai Autómentes Napot. A 2013. évtől pedig már egész hetes Európai Mobilitási Hetet tartunk.
- ✓ A Környezetvédelmi Minisztériummal közösen levegőszennyezettséget mérő monitorállomás létesült Dunaújvárosban, 2003-ban, melyet azóta is folyamatosan működtetünk.
- ✓ Az elmúlt években rendszeresen elemeztük a környezet állapotát, folyamatos kapcsolatot tartunk a szennyező vállalatokkal, társhatóságokkal és a lakossággal.
- ✓ 1999-ben és 2002-ben sikeres nemzetközi környezetvédelmi konferenciát bonyolítottunk le Linz testvérvárosunk környezetvédelmi vezető szakemberei közreműködésével. A konferenciáról és Linz környezetvédelmi tapasztalatairól kiadványkötet készült, melyet eljuttattunk a résztvevőknek, minden önkormányzati képviselőnek, oktatási intézményeknek, könyvtáraknak és civil szervezeteknek. Így 1998. óta már a tizenegyedik országos környezetvédelmi konferenciát bonyolítottunk le (ebből kettő nemzetközi volt), melyek előadásanyagaiból kiadványkötetek készültek.
- ✓ 2004. január 1-től a Polgármesteri Hivatalban rövid időre ugyan, de létrejött az önálló Környezetvédelmi Iroda, melyet a hivatali átszervezést követően 2005. március 1-től összevontak a Főépítési Irodával és az Építésügyi Hatósággal Építésügyi és Környezetvédelmi Iroda néven. 2011. január 1-től pedig Városüzemeltetési és Főépítési Igazgatóságon belül Főépítési és Környezetvédelmi Osztály néven, majd 2013. évtől egy kormánydöntés értelmében a járási hivatalok létrehozásával egy újabb hivatali átszervezést kellett végrehajtani, melynek következtében a hivatal ismét új szervezeti struktúrában működik tovább, így a környezetvédelmi szakcsoport jelenleg a Főépítési, Építésügyi és Környezetvédelmi Osztályon belül működik tovább.

- ✓ 2004. január 26-án sor került a városban az első szelektív hulladékgyűjtő sziget átadására. Jelenleg összesen 26 db gyűjtősziget üzemel városunkban. Ezzel Dunaújvárosban elindult a szelektív hulladékgyűjtés. Egy szelektív hulladékgyűjtő udvar is megvalósult, valamint beszerzésre került egy speciális szelektív hulladékgyűjtő autó.
- ✓ Az eddig megnyert pályázati támogatásokból légszennyezés mérő állomást, szálló-por mintavevő berendezést, meteorológiai- és környezetvédelmi ellenőrző állomást, zajszint mérő készletet, számítógépeket a hozzájuk tartozó szoftverekkel üzemeltünk be. Aromás szénhidrogén légszennyező anyagok mérését végeztünk el. Eddig nem vizsgált vízkészletek szennyezettségének mérését valósítottuk meg, hulladékgazdálkodási tervet készítettünk, környezetvédelmi konferenciákat, társadalmi fórumokat, környezetvédelmi oktatásokat szerveztünk. Megvalósítottuk néhány értékes területnek és faegyednek helyi természetvédelmi oltalom alá helyezését. Tájékoztató tanulmányokat, kiadványokat adtunk ki nyomdai úton.
- ✓ 2004-ben elkészült városunk Helyi Hulladékgazdálkodási Terve, melyet Dunaújváros Megyei Jogú Város Közgyűlése az 50/2004. (VII. 5.) KR számú rendeletével elfogadott. A terv felülvizsgálatát 2006. és 2008. években elvégeztük. 2010. december 16-án Dunaújváros Megyei Jogú Város Közgyűlése elfogadta a II. Helyi Hulladékgazdálkodási Tervet. A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény hatályba lépésével a hulladékgazdálkodási terv készítése a közszolgáltató feladata lett.
- ✓ Az Európai Unió LIFE III-as pályázatán nemzetközi konzorcium részeként támogatást nyertünk az EMAS-NEST projektre az EMAS (Környezetvédelmi Vezetési és Hitelesítési Rendszer) önkormányzatnál történő kiépítésére és tanúsítására városok hálózatának segítségével.
- ✓ Pályázati támogatásból tovább fejlesztettük a környezetvédelmi műszerparkot. Beszerzésre került egy füstgázelemző műszer és egy hordozható víz- és talajvizsgálati készlet spektrofotométerrel és KOI roncsoló berendezéssel.

## 6. A Polgármesteri Hivatal környezeti hatásai, célkitűzései és környezetvédelmi programja

### 6.1. Az irodai munkával kapcsolatos környezeti hatások

Tevékenység	Környezeti tényezők	Környezeti hatások	Célkitűzések	A célok elérésének módja
Irodai munka	Fűtés, világítás, irodai berendezések energiafelhasználása - Természeti erőforrások és nyersanyagok felhasználása (az energiát is beleértve)	Korlátozott természeti erőforrások felhasználása, levegőszennyezés, klímaváltozás.	Energiafelhasználás csökkentésének ösztönzése.	Figyelemfelkeltő feliratok megújítása és elhelyezése minden szervezeti egységnél.
	Papírfelhasználás	Erőforrás felhasználás-alapanyag, a papírgyártás során előforduló levegő- és vízszennyezés, üvegházhatás növekedése, energiafelhasználás, a beszerzett papír szállításával járó környezetterhelés.	Az irodában felhasznált papírmennyiség csökkentése.	Körlevélben jegyzői utasítás (kétoldalas másolás, kétoldalas nyomtatás amennyiben a munka természete preferálja, az egy oldalon használt papír újbóli használata). Elektronikus ügyintézés lehetőség szerinti bővítése. Figyelemfelkeltő feliratok elhelyezése minden szervezeti egységnél.  Számítógépek nyomtatási, illetve a fénymásolók másolási alapbeállításainak átállítása kétoldalas nyomtatásra / fénymásolásra, amennyiben azt a munka természete megengedi.
	Hulladékképződés (Szilárd és egyéb hulladékok keletkezésének az elkerülése, hulladékok újrahasznosítása, újrafelhasználása, szállítása és ártalmatlanítása)	Talajszennyezés, talajvízszennyezés, festékfelhasználás, elemek használata stb. következtében veszélyes hulladék keletkezik.	Újrahasznosítható hulladékok szelektív gyűjtési arányának növelése.	Szelektív hulladékgyűjtés továbbfejlesztése - papír, PET-palack, üveg, fém kiépítése. A szárazelemek szelektív gyűjtése.

<b>Forrás</b>	<b>Dokumentáció</b>	<b>Felelős</b>	<b>Határidő</b>	<b>Teljesítménymutató</b>
Költségvetés	Figyelemfelkeltő feliratok	EMAS koordinátor	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b>
			2018. december 31. folyamatos	<b>Továbbra is folyamatosan végezzük!</b>
Költségvetés	Körlevél, feliratok	EMAS koordinátor	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b>
			2018. december 31. folyamatos	<b>Továbbra is folyamatosan végezzük!</b>
			2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b>
			2018. december 31. folyamatos	<b>Továbbra is folyamatosan végezzük!</b>
Költségvetés	Kimutatás a papírfelhasználásról, Hulladékgyűjtő cég igazolása a hulladék elszállításáról	EMAS koordinátor	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b>
			2018. december 31. folyamatos	<b>Továbbra is folyamatosan végezzük!</b>

## 6.1.1. Az irodai, adminisztratív munka során eddig végrehajtott feladatok és elért eredmények

### A szelektív hulladékgyűjtés megvalósítása a Polgármesteri Hivatalban

2005. június 5-én bevezettük a Polgármesteri Hivatalban a szelektív hulladékgyűjtést. E célból minden emeleten az előzetesen felmért igények szerint irodai szelektív gyűjtő edényeket helyeztünk el. A frekvenciáltabb helyeken ("A" és "B" épület, porta, "C" épület) folyosói szelektív gyűjtőszigeteket alakítottunk ki. Az irodákat felszereltük iratmegsemmisítő berendezésekkel is, hogy személyi adatokat tartalmazó papírhulladék csak felaprítva kerülhessen a szelektíven gyűjtendő hulladékba. A gyűjtőszigeteket 2006. évben szárazelemgyűjtő edényekkel egészítettük ki.

A hivatalból azóta is szelektíven történik a begyűjtött hulladékok elszállítása, melyet az alábbi fotók szemléltetnek.

Szelektív hulladékgyűjtő sziget



Iratmegsemmisítő



### Irodai szelektív hulladékgyűjtő edények

PAPÍR HULLADÉK
<b>Gyűjtendő</b> kartondobozok, hullámpapír, színes, vagy fekete-fehér újságpapírok, prospektusok, szórólapok, levélpapír, irodai papírok, borítékok, könyvek, füzetek, folyóiratok, reklámújságok, tiszta papírzacskó
<b>Nem gyűjtendő</b> műanyagborító, műanyag mappa, műanyag kötőző zsinór, fém, indigó, indigós papír, hőérzékeny faxpapír, címke, matrica, szennyezett papír-hulladék (használt papír szelvények, használt számla, ültetés doboz) hentesáru csomagolására használt belső fóliázott papír, ragasztószalag
<b>Gyűjtés módja</b> A papírral nem keveredhet szilag, mállag, műanyag szatyor, valamint nem lehet olajos, zsíros vagy egyéb élelmiszerezettel szennyezett! Minél kisebbre hajtogatjuk össze, vagy daraboljuk fel a kartondobozokat, annál többet fér a gyűjtőedénybe!
FÉM HULLADÉK ÉS TÖBBRÉTEGŰ ITALOS KARTONDOBOZ
<b>Gyűjtendő</b> mindenféle kiültetett fém italdoboz, konzerv-doboz, alufólia, alumínium csomagolási hulladék, fém zárókupak, evőeszközök, tejes és üdítő többértégtű itales kartondoboz (75%-ban papír, 20%-ban műanyag, 5%-ban alumínium)
<b>Nem gyűjtendő</b> nehézfémeket tartalmazó tárgyak, festékes, növényvédőszeres doboz, fém tartalmú, de más anyagot is tartalmazó csomagoló anyag (pl. festékes doboz), hajtógáz spray, háztartási berendezések
<b>Gyűjtés módja</b> A fém konzerv-dobozokat ki kell öblíteni, a fém itales dobozokat laposra kell taposni! Többértégtű itales kartondobozokat laposra kell taposni!



MŰANYAG HULLADÉK
<b>Gyűjtendő</b> tisztá ödítő, üvegyüveges palack és lecsavart kupakjakkal, tiszta nylonzacskó, fóliák, műanyag csomagoló anyagok, kibőltetett tejfőzős és joghurtos poharak, margarin doboz, műanyag tároló edények, kimosott élelmiszeres és kozmetikai flakonok
<b>Nem gyűjtendő</b> mikrokozható műanyag edények, gyerekjáték, zsírral, motorolajjal, étolajjal, vegyszerrel, illetve mérgező anyaggal szennyezett flakon, gumi hulladék, majlonharisnya, CD, DVD és egyéb lemezek, adat-hordozók, magnó szalagok
<b>Gyűjtés módja</b> A műanyag palackokról, flakonokról csavarjuk le a kupakot és tapossuk őket laposra, így több fér a gyűjtőedénybe és az elszállítása is gazdaságos!

ÜVEG HULLADÉK
<b>Gyűjtendő</b> mindenféle tiszta, ép vagy törött fehér és színes üvegpalack, mindenféle öblös üveg
<b>Nem gyűjtendő</b> síküveg, ablaküveg, autósüveg, szemüveg, porcelán, kerámia, hőálló üvegtál, pohár, fenyőolaj, szódavíz, TV képernyő, tükrök, kristály, nagytű, drótszövetes üveg, kupakok
<b>Gyűjtés módja</b> Az üvegről el kell távolítani az esetleges fedőt, kupakot és az üveget ki kell öblíteni! Nem lehet a megfelelő edénybe kell dobni!

A Polgármesteri Hivatal minden szervezeti egysége és dolgozója megkülönböztetett figyelmet szentel a papír- és nyomdafesték takarékoságnak. Ennek érdekében intézkedéseket vezetünk be a kétoldalas nyomtatás és másolás elterjesztéséhez. Az egyik oldalon rontott iratot külön gyűjtjük és vázlatnak, piszkozatnak újrahasználjuk. A dokumentumokat csak akkor nyomtatjuk ki, amikor az feltétlenül szükséges. Törekszünk az elektronikus levelezőrendszer és a hivatali számítógépes hálózat minél nagyobb arányú használatára.



A Polgármesteri Hivatal épületében korszerű, energiatakarékos világítás működik. A régi elavult fénymásolókat, nyomtatókat korszerű, energiatakarékos multifunkcionális nyomtató-másoló készülékekkel váltottuk fel. A természeti erőforrásokkal való takarékoság érdekében figyelemfelkeltő feliratokat helyeztünk el az irodákban. A természeti erőforrásokkal való takarékoságra a képzések során is megkülönböztetett figyelmet fordítunk.



A Polgármesteri Hivatalban távfűtés működik, mely minden egyes helyiségben külön is szabályozható. A Hivatal épületében található összes vízcsapot fogyasztás csökkentő fejjel láttuk el. A nyílászárók cseréje pedig évek óta zajlik az épület minél jobb hőfizikai állapotának elérése céljából.

## 6.2. A Polgármesteri Hivatal működésével kapcsolatos környezeti hatások

Tevékenység	Környezeti tényezők	Környezeti hatások	Célkitűzések	A célok elérésének módja
Forgalomtechnika	Szállítás, közlekedés (áruké, szolgáltatásoké és alkalmazottaké egyaránt)	Az autóforgalom csökkenése, mérsékli a gépjárművel károsanyag kibocsátását.	A legnagyobb ipari zónánkban a kerékpáros közlekedési feltételek javítása.	Kerékpárút felújítása a déli iparterületen.
Forgalomtechnika	Szállítás, közlekedés (áruké, szolgáltatásoké és alkalmazottaké egyaránt)	A város főbb kerékpárútvai nincsenek összekötve.	A kerékpáros közlekedés segítése, biztonságosabbá tétele.	Új kerékpárutak kialakítása.
Forgalomtechnika	Szállítás, közlekedés (áruké, szolgáltatásoké és alkalmazottaké egyaránt)	Az autóforgalom csökkenése, mérsékli a gépjárművek káros anyag- kibocsátását.	A közlekedésben részt vevő járművek káros anyag- kibocsátása jelentős.	Elektromobilitási Fejlesztési Program.
Belvízelvezetés	Természeti erőforrások és nyersanyagok felhasználása (az energiát is beleértve)	Partvédmű víztelenítő kútjaiból kitermelt víz szabadstrandi öbölbe történő átvezetése.	Kitermelt víz újrahasznosítása.	Csőhálózat kialakítása.
Növényvédelem	Környezeti balesetek és hatások kockázata	A klímaváltozás velejárája új élősködő rovarok megjelenése.	Az új fajok kártékony hatásának csökkentése.	Zöld besorolású permetezőszerek használata.
Önkormányzati beruházások és felújítások megvalósítása	Helyi problémák (zaj, rezgés, szag, por, látvány stb.)	Az 50 éve kialakított belvárosi rész több szempontból sem felel meg a mai kor követelményeinek.	A környezet teljes rehabilitációja.	Dózsa György téren burkolatcsere, parkos és pihenőhelyek kialakítása.
Önkormányzati beruházások és felújítások megvalósítása	Helyi problémák (zaj, rezgés, szag, por, látvány stb.)	A város egyes tömegközlekedéssel is érintett forgalmas útjai komoly javításra szorulnak.	Útszakaszok javítása.	Burkolatcsere, úttest megerősítés.
Önkormányzati beruházások és felújítások megvalósítása	Helyi problémák (zaj, rezgés, szag, por, látvány stb.)	Az 50 éve kialakított belvárosi rész több szempontból sem felel meg a mai kor követelményeinek.	A környezet teljes rehabilitációja.	Vasmű út parkjainak megújítása és pihenőhelyek kialakítása.
Energiagazdálkodás	Természeti erőforrások és nyersanyagok felhasználása (az energiát is beleértve)	Üvegházhatást okozó szennyezések csökkentése.	Alternatív energiaforrások használata.	Napelem park megvalósítása.
Energiagazdálkodás	Természeti erőforrások és nyersanyagok felhasználása (az energiát is beleértve)	A természeti erőforrások indokolatlan pazarlását igyekszünk megelőzni.	Energia megtakarítás.	A város intézményeinek energetikai felmérése és takarékosabbá tétele (ELENA program).
Víz tisztaság- védelem, szennyvíztisztítás	Környezeti balesetek és hatások kockázata	A tisztítatlan szennyvíz Dunába jutása környezetszennyező.	A szennyvíztisztító telep feladatellátásnak biztosítása.	A leállított tartalék blokk működésképes állapotba hozása, a működő blokkok felújítása.



Forrás	Dokumentáció	Felelős	Határidő	Teljesítménymutató
Költségvetés	Megrendelések, teljesítésigazolások	Osztályvezető	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b> Elkészült a megvalósítási tanulmány. A pályázat jelenleg a beadásra vár
Költségvetés / Pályázati forrás	Megrendelések, teljesítésigazolások.	Osztályvezető	2019. december 31.	Megrendelések, teljesítésigazolások
Költségvetés	Megállapodás, programok	Osztályvezető	2018. december 31.	Tanulmányok
Költségvetés	Szerződés, teljesítésigazolás	Osztályvezető	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b> Megrendelések, teljesítésigazolások
Költségvetés	Megrendelések, teljesítésigazolások	Osztályvezető	2018. december 31.	Megrendelések, teljesítésigazolások
Költségvetés / Pályázati forrás	Megrendelések, teljesítésigazolások	Osztályvezető	2017. december 31.	<b>RÉSZBEN MEGVALÓSULT!</b> Megrendelések, teljesítésigazolások
Költségvetés	Szerződés, teljesítésigazolás	Osztályvezető	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b> Megrendelések, teljesítésigazolások
Költségvetés / Pályázati forrás	Megrendelések, teljesítésigazolások	Osztályvezető	2018. december 31.	Megrendelések, teljesítésigazolások
Költségvetés / Pályázati forrás	Megrendelések, szerződések, teljesítésigazolások	Osztályvezető	2019. december 31.	Megrendelések, teljesítésigazolások
Költségvetés	Megrendelések, teljesítésigazolások	Osztályvezető	2019. december 31.	Megrendelések, teljesítésigazolások
Költségvetés	Megrendelések, teljesítésigazolások	Osztályvezető	2019. december 31.	Megrendelések, teljesítésigazolások

Tevékenység	Környezeti tényezők	Környezeti hatások	Célkitűzések	A célok elérésének módja
Területrendezési, településrendezési tervek összhangjának biztosítása <sup>1</sup>	Közvetett tényezők (pl. támogatások, igazgatási és tervezési döntések; alvállalkozók környezeti teljesítménye, környezeti nevelés)	A települési tervek sokoldalú hatást gyakorolnak a települési környezetre (lásd a köv. sort), ezért fontos, hogy a mind a területi terv, mind az ahhoz illeszkedő településrendezési terv figyelembe vegye a környezetvédelmi szempontokat.	-	-
Rendezési tervek naprakészségének fenntartása, módosítása <sup>1</sup>	Közvetett tényezők (pl. támogatások, igazgatási és tervezési döntések; alvállalkozók környezeti teljesítménye, környezeti nevelés)	A települési tervek az önkormányzat területhasználatán, a városszerkezeten keresztül befolyásolják a fejlesztési tevékenységeket, közvetve sokoldalú hatást gyakorolnak a települési környezetre. Kihatnak többek között a közlekedés iránti igényekre, a levegőminőségre (átszellőzés), a zöldterületek alakulására stb., ezért fontos a tervezés során a környezeti szempontok figyelembe vétele, a hatások előzetes felmérése.	-	-
Tervtanács működtetése <sup>1</sup>	Közvetett tényezők (pl. támogatások, igazgatási és tervezési döntések; alvállalkozók környezeti teljesítménye, környezeti nevelés)	A tervtanács az épületek elhelyezését, terveit véleményezi, így az épített környezetre gyakorol hatást.	-	-
Intézményépületek korszerűsítése	Természeti erőforrások és nyersanyagok felhasználása (az energiát is beleértve)	Bölcsődei és óvodai intézményépületek felújítása, energetikai korszerűsítése, energiapazarlás csökkentése. Tervezés és kivitelezés során környezeti szempontok érvényesítése.	TOP-6.2.1-15 pályázaton való eredményes részvétel, önkormányzati épületek jogszabályoknak megfelelő, energetikailag korszerűbbé tétele, energiapazarlás csökkentése.	A Makk Marci Bölcsőde, a Napsugár Óvoda és az Aprók háza Óvoda intézmények belső felújítása, komfortossá tétele, akadálymentesítése és energetikai korszerűsítése.
Közösségi közlekedés fejlesztése	Természeti erőforrások és nyersanyagok felhasználása (az energiát is beleértve)	Dunaújváros Megyei Jogú Város fenntartható mobilitási tervének kidolgozása a közösségi közlekedés részarányának növelése érdekében.	TOP-6.4.1-15 pályázaton való eredményes részvétel a fenntartható városi közlekedés-fejlesztés érdekében.	Dunaújváros Megyei Jogú Város fenntartható mobilitási tervének kidolgozása.
Önkormányzati beruházások és felújítások megvalósítása	Természeti erőforrások és nyersanyagok felhasználása (az energiát is beleértve)	Az üvegházhatású gázok emissziójának csökkentése és az ország környezetkímélő gépkocsikkal történő átjárhatóságának megteremtése, valamint az alacsony kibocsátású közlekedésre történő átállás ösztönzése.	GZR-T-Ö-2016-0073 pályázaton való eredményes részvétel az elektromos töltőállomások kiépítése érdekében a Jedlik Ányos Terv konstrukció keretében.	Dunaújváros területén 3 db elektromos töltőállomás kiépítése, működtetése és fenntartása.

Forrás	Dokumentáció	Felelős	Határidő	Teljesítménymutató
Költségvetés	Megrendelések, teljesítésigazolások	Osztályvezető/ Városi főépítész	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b>
			2018. december 31. folyamatos	<b>Továbbra is folyamatosan végezzük!</b>
Költségvetés	Megrendelések, teljesítésigazolások	Osztályvezető/ Városi főépítész	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b>
			2018. december 31. folyamatos	<b>Továbbra is folyamatosan végezzük!</b>
Költségvetés	Megrendelések, teljesítésigazolások	Osztályvezető/ Városi főépítész	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b>
			2018. december 31. folyamatos	<b>Továbbra is folyamatosan végezzük!</b>
Költségvetés / Pályázati forrás (TOP)	Megrendelések, teljesítésigazolások	Osztályvezető/ Városi főépítész	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b> Megrendelések, teljesítésigazolások
Költségvetés / Pályázati forrás (TOP)	Megrendelések, teljesítésigazolások	Osztályvezető/ Városi főépítész	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b> Megrendelések, teljesítésigazolások
Költségvetés / Pályázati forrás	Megrendelések, teljesítésigazolások	Osztályvezető/ Városi főépítész	2018. december 31.	Megrendelések, teljesítésigazolások

Tevékenység	Környezeti tényezők	Környezeti hatások	Célkitűzések	A célok elérésének módja
Tájékoztató és tudatformáló tevékenység <sup>1</sup>	Közvetett tényezők (pl. támogatások, igazgatási és tervezési döntések; alvállalkozók környezeti teljesítménye, környezeti nevelés)	Lakosság környezeti tudatossága nő, elterjed a környezettudatos magatartásforma.	Tájékoztató, ismeretterjesztés, szemlélet-formálás gyakoriságának növelése.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- "Virágos Dunaújvárosért" verseny eddig megvalósított díjazási rendszerének fenntartása.</li> <li>- Konferenciák megszervezése, igazodva a vevői elégedettségi méréshez.</li> <li>- Környezetvédelmi ismeretterjesztő előadások dunaújvárosi intézmények számára.</li> <li>- Diákbiológus találkozó zsűrizése.</li> <li>- Autómentes Nap és Európai Mobilitási Hét szervezése, továbbfejlesztése.</li> </ul>
Tájékoztató és tudatformáló tevékenység <sup>1</sup>	Közvetett tényezők (pl. támogatások, igazgatási és tervezési döntések; alvállalkozók környezeti teljesítménye, környezeti nevelés)	Lakosság környezeti tudatossága nő, elterjed a környezettudatos magatartásforma.	Tájékoztató, ismeretterjesztés, szemlélet-formálás gyakoriságának növelése.	Évente legalább 1 környezetvédelmi akció megszervezése, ismeretterjesztő előadás megtartása, 1 kiadvány készítése, részvétel legalább 1 vetélkedőn, vagy fórumon, valamint környezetvédelmi honlap üzemeltetése, frissítése továbbfejlesztése.
Tájékoztató és tudatformáló tevékenység <sup>1</sup>	Közvetett tényezők (pl. támogatások, igazgatási és tervezési döntések; alvállalkozók környezeti teljesítménye, környezeti nevelés)	Lakosság környezeti tudatossága nő, elterjed a környezettudatos magatartásforma.	Tájékoztató, ismeretterjesztés, szemlélet-formálás gyakoriságának növelése.	A sok érdeklődőre való tekintettel az Európai Mobilitási Hét keretében megrendezendő Hivatali Zöld Napot 1 naposról 2 naposra bővítettük és továbbra is megtartjuk.
Tájékoztató és tudatformáló tevékenység	Közvetett tényezők (pl. támogatások, igazgatási és tervezési döntések; alvállalkozók környezeti teljesítménye, környezeti nevelés)	Lakosság környezeti tudatossága nő, elterjed a környezettudatos magatartásforma.	Tájékoztató, ismeretterjesztés, szemlélet-formálás gyakoriságának növelése.	Nevezés a „Virágos Magyarország” országos szépítő versenyre.
Tájékoztató és tudatformáló tevékenység	Közvetett tényezők (pl. támogatások, igazgatási és tervezési döntések; alvállalkozók környezeti teljesítménye, környezeti nevelés)	Lakosság környezeti tudatossága nő, elterjed a környezettudatos magatartásforma.	Tájékoztató, ismeretterjesztés, szemlélet-formálás gyakoriságának növelése.	Újból benevezünk a „Virágos Magyarország” 25. alkalommal megrendezésre kerülő jubileumi országos szépítő versenyre.
Tájékoztató és tudatformáló tevékenység	Közvetett tényezők (pl. támogatások, igazgatási és tervezési döntések; alvállalkozók környezeti teljesítménye, környezeti nevelés)	Lakosság környezeti tudatossága nő, elterjed a környezettudatos magatartásforma.	Tájékoztató, ismeretterjesztés, szemlélet-formálás gyakoriságának növelése.	A "Virágos Dunaújvárosért" versenyen új díjazás bevezetése. „Első fecske" díj és 5 éves jubileumi díj.
Tájékoztató és tudatformáló tevékenység	Közvetett tényezők (pl. támogatások, igazgatási és tervezési döntések; alvállalkozók környezeti teljesítménye, környezeti nevelés)	Lakosság környezeti tudatossága nő, elterjed a környezettudatos magatartásforma.	Környezetvédelmi szakcsoport munkatársaival közös környezetvédelmi publikáció megjelentetése nemzetközi konferencia keretében.	Nyomdai kiadvány kötet kiadása.

Forrás	Dokumentáció	Felelős	Határidő	Teljesítménymutató
Környezetvédelmi alap / költségvetés	Kiadványok, rendezvény-nyilvántartások, jelenléti ívek, híradások	Osztályvezető / EMAS koordinátor	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b>
			2018. december 31. folyamatos	<b>Továbbra is folyamatosan végezzük!</b>
Környezetvédelmi alap / költségvetés	Kiadványok, rendezvény-nyilvántartások, jelenléti ívek, híradások	Osztályvezető / EMAS koordinátor	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b>
			2018. december 31. folyamatos	<b>Továbbra is folyamatosan végezzük!</b>
Környezetvédelmi alap / költségvetés	Rendezvény-nyilvántartások, jelenléti ívek, híradások	Osztályvezető / EMAS koordinátor	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b> Rendezvény-nyilvántartások, jelenléti ívek, híradások
			2018. december 31. folyamatos	<b>Továbbra is folyamatosan végezzük!</b>
Környezetvédelmi alap / költségvetés	Nevezési lap, zsűri adatlap	Osztályvezető / EMAS koordinátor	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b> Nevezési lap, zsűri adatlap
Környezetvédelmi alap / költségvetés	Nevezési lap, zsűri adatlap	Osztályvezető / EMAS koordinátor	2018. december 31.	Nevezési lap, zsűri adatlap
Környezetvédelmi alap / költségvetés	Rendezvény-nyilvántartások, jelenléti ívek, híradások	Osztályvezető / EMAS koordinátor	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b> Rendezvény-nyilvántartások, jelenléti ívek, híradások
Nem szükséges	Kiadvány	EMAS koordinátor	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b> A cikk leadott kézírata, kiadvány

Tevékenység	Környezeti tényezők	Környezeti hatások	Célkitűzések	A célok elérésének módja
Tájékoztató és tudatformáló tevékenység	Közvetett tényezők (pl. támogatások, igazgatási és tervezési döntések; alvállalkozók környezeti teljesítménye, környezeti nevelés)	Lakosság környezeti tudatossága nő, elterjed a környezettudatos magatartásforma.	Tájékoztató, ismeretterjesztés, szemlélet-formálás gyakoriságának növelése.	Külföldi egyetemi hallgatók szakmai gyakorlatának lebonyolítása a Dunaújvárosi Egyetemen közösen.
Tájékoztató és tudatformáló tevékenység	Közvetett tényezők (pl. támogatások, igazgatási és tervezési döntések; alvállalkozók környezeti teljesítménye, környezeti nevelés)	Lakosság környezeti tudatossága nő, elterjed a környezettudatos magatartásforma.	Tájékoztató, ismeretterjesztés, szemlélet-formálás gyakoriságának növelése.	Újabb külföldi egyetemi hallgatói csoport szakmai gyakorlatának lebonyolítása a Dunaújvárosi Egyetemen közösen.
Tájékoztató és tudatformáló tevékenység	Közvetett tényezők (pl. támogatások, igazgatási és tervezési döntések; alvállalkozók környezeti teljesítménye, környezeti nevelés)	Lakosság környezeti tudatossága nő, elterjed a környezettudatos magatartásforma.	Tájékoztató, ismeretterjesztés, szemlélet-formálás gyakoriságának növelése.	Botyánszki Tamás Országos Tudományos Diákköri Konferenciára (OTDK) továbbjutott hallgató eredményes szereplése.
Tájékoztató és tudatformáló tevékenység	Közvetett tényezők (pl. támogatások, igazgatási és tervezési döntések; alvállalkozók környezeti teljesítménye, környezeti nevelés)	Lakosság környezeti tudatossága nő, elterjed a környezettudatos magatartásforma.	KEHOP-5.4.1 „Szemléletformálási programok” című pályázat benyújtása.	Pályázati anyag benyújtása. Lakossági szemléletformálás az energia hatékonyság, a megújuló energiák alkalmazása és az energiatakarékosság ösztönzése érdekében.
Tájékoztató és tudatformáló tevékenység <sup>1</sup>	Közvetett tényezők (pl. támogatások, igazgatási és tervezési döntések; alvállalkozók környezeti teljesítménye, környezeti nevelés)	Lakosság környezeti tudatossága nő, elterjed a környezettudatos magatartásforma.	Partneri kapcsolat fejlesztése a környezetvédelem terén a Dunaújvárosi Egyetemen.	Előadásokon, konferenciákon való szereplés, diákok környezetvédelmi oktatása.
Tájékoztató és tudatformáló tevékenység <sup>1</sup>	Közvetett tényezők (pl. támogatások, igazgatási és tervezési döntések; alvállalkozók környezeti teljesítménye, környezeti nevelés)	Környezeti tudatosság növelése, környezettudatos magatartásforma elterjesztése.	A dolgozók EMAS képzése elektronikus formában.	A képzések anyagait minden dolgozó a hivatali e-mail címére kapja meg.
Tájékoztató és tudatformáló tevékenység	Közvetett tényezők (pl. támogatások, igazgatási és tervezési döntések; alvállalkozók környezeti teljesítménye, környezeti nevelés)	A klímaváltozáshoz történő hatékony alkalmazkodás, illetve a klímátudatos magatartásformák elterjesztésére irányuló szemléletformáló tevékenységek megvalósítása.	Az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodás, a kockázat-megelőzés és -kezelés előmozdítása, továbbá a környezetvédelem és az erőforrás-felhasználás hatékonyságának előmozdítása.	A KEHOP 1.2.1 „Helyi klímastratégiák kidolgozása, valamint a klímátudatosságot erősítő szemléletformálás” című pályázati anyag benyújtása és a pályázaton való eredményes részvétel.

Forrás	Dokumentáció	Felelős	Határidő	Teljesítménymutató
Nem szükséges	Rendezvény-nyilvántartások, jelenléti ívek	EMAS koordinátor	2017. december 31.	Rendezvény-nyilvántartások, jelenléti ívek <b>MEGVALÓSULT!</b>
Nem szükséges	Rendezvény-nyilvántartások, jelenléti ívek	EMAS koordinátor	2018. december 31.	Rendezvény-nyilvántartások, jelenléti ívek
Nem szükséges	Rendezvény-nyilvántartások, jelenléti ívek, híradások	EMAS koordinátor	2017. december 31.	Rendezvény-nyilvántartások, jelenléti ívek, híradások <b>MEGVALÓSULT!</b>
Pályázati forrás (KEHOP)	Pályázati anyag	EMAS koordinátor	2018. június 6.	A pályázat benyújtása <b>MEGVALÓSULT!</b> Az elbírálás jelenleg még folyamatba van!
Nem szükséges	Rendezvény-nyilvántartások, jelenléti ívek, híradások	EMAS koordinátor	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b>
			2018. december 31. folyamatos	<b>Továbbra is folyamatosan végezzük!</b>
Nem szükséges	Előadás anyagok, e-mailek	EMAS koordinátor	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b>
			2018. december 31. folyamatos	<b>Továbbra is folyamatosan végezzük!</b>
Pályázati forrás (KEHOP)	Pályázati anyag	Osztályvezető / EMAS koordinátor	2018. december 31.	Pályázati anyag

Tevékenység	Környezeti tényezők	Környezeti hatások	Célkitűzések	A célok elérésének módja
Tájékoztató és tudatformáló tevékenység <sup>1</sup>	Közvetett tényezők (pl. támogatások, igazgatási és tervezési döntések; alvállalkozók környezeti teljesítménye, környezeti nevelés)	Lakosság környezeti tudatossága nő, elterjed a környezettudatos magatartásforma.	Az elektronikus környezetvédelmi információs rendszer továbbfejlesztése, ezzel a környezetvédelmi tájékoztatás tökéletesítése.	A város hivatalos internetes honlapján a környezetvédelmi rovat megújítása, frissítése és folyamatos fejlesztése.
Kapcsolattartás külső szervezetekkel, vállalatokkal, vállalkozókkal, intézményekkel, társhatóságokkal és civil szervezetekkel <sup>1</sup>	Közvetett tényezők (pl. támogatások, igazgatási és tervezési döntések; alvállalkozók környezeti teljesítménye, környezeti nevelés)	Lakosság környezeti tudatossága nő, elterjed a környezettudatos magatartásforma.	-	-
Irodai géppark fejlesztés	Természeti erőforrások és nyersanyagok felhasználása (az energiát is beleértve)	Kevesebb villamos energia felhasználásával a természeti erőforrásaink elhasználásának mérséklése.	A Polgármesteri Hivatal számítástechnikai eszközeinek korszerűbb és energiatakarékosabb gépekre történő cseréje.	A jelenlegi nyomtató állomány korszerűbbre és energiatakarékosabbra való lecserélése.
Irodai géppark fejlesztés <sup>1</sup>	Természeti erőforrások és nyersanyagok felhasználása (az energiát is beleértve)	Kevesebb villamos energia felhasználásával a természeti erőforrásaink elhasználásának mérséklése.	A Polgármesteri Hivatal számítástechnikai eszközeinek korszerűbb és energiatakarékosabb gépekre történő cseréje.	Folyamatosan törekszünk a nagy energiaigényű eszközök energiatakarékos rendszerekkel történő felváltására, azok fenntartására, tökéletesítésére és optimalizálására.
Elektronikus ügyintézés, ÉTDR, E-napló <sup>1</sup>	Természeti erőforrások és nyersanyagok felhasználása (az energiát is beleértve)	Hulladékképződés, eszköz- és munkaigény energiafelhasználás.	Hatósági munkánál elősegíteni a környezetet kevésbé terhelő munkavégzést.	Építési engedélyezés csak elektronikus úton történik. Egyszerű bejelentés csak e-naplón keresztül történik. Építkezés folyamata e-naplón keresztül kerül rögzítésre a résztvevő szereplők bejegyzései nyomán.
Elektronikus ügyintézés <sup>1</sup>	Természeti erőforrások és nyersanyagok felhasználása (az energiát is beleértve)	Hulladékképződés, eszköz- és munkaigény energiafelhasználás.	Az adatközlés és nyilvántartás során a papír alapú dokumentáció használatának minimalizálása, elektronikus rendszereken keresztül történő nyilvántartás és adatszolgáltatás preferálása.	Hatóságok közötti levelezés csak elektronikusan történik.
Épületkorszerűsítés	Természeti erőforrások és nyersanyagok felhasználása (az energiát is beleértve)	Kevesebb villamos energia felhasználásával a természeti erőforrásaink elhasználásának mérséklése.	A Dunaújvárosi Csónakház fejlesztése.	A belső tér újraértelmezése, funkcionális helyiségek optimalizációja. A teljes belső tér épületgépészeti felújítása (fűtés, víz, csatornacső, gázcső, villamossági rendszer és a vizesblokkok teljes felújítása).

<sup>1</sup>Mivel a megjelölt tevékenységekkel kapcsolatos vezetési rendszer hatásos és nem javítható, ezért új célokat nem tűztünk ki. A korábbi jól bevált gyakorlatot folytatjuk.



Forrás	Dokumentáció	Felelős	Határidő	Teljesítménymutató
Nem szükséges	-	EMAS koordinátor	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b>
			2018. december 31. folyamatos	<b>Továbbra is folyamatosan végezzük!</b>
Környezetvédelmi alap / költségvetés	-	-	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b>
			2018. december 31. folyamatos	<b>Továbbra is folyamatosan végezzük!</b>
Költségvetés	Megrendelések, teljesítésigazolások	Osztályvezető	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b> Megrendelések, teljesítésigazolások
Költségvetés	Megrendelések, teljesítésigazolások	Osztályvezető	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b>
			2018. december 31. folyamatos	<b>Továbbra is folyamatosan végezzük!</b>
Költségvetés	E-napló, ÉTDR.	Osztályvezető	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b>
			2018. december 31. folyamatos	<b>Továbbra is folyamatosan végezzük!</b>
Költségvetés	Levelezések, nyilvántartások	Osztályvezető	2017. december 31.	<b>MEGVALÓSULT!</b>
			2018. december 31. folyamatos	<b>Továbbra is folyamatosan végezzük!</b>
Költségvetés / Nemzeti Fejlesztési Minisztériumi támogatás	Megrendelések, teljesítésigazolások	Osztályvezető	2018. december 31.	Megrendelések, teljesítésigazolások

**6.2.1. A környezetvédelmi célkitűzéseink alapján eddig végrehajtott feladatok, elért eredmények, tájékoztató és szemléletformáló tevékenységek**

***Útburkolatok, parkok felújítása***



Az iparterületeken dolgozók számára több kerékpárutat újítottak fel



Egy felnőttek edzetségét szolgáló közterületi sportparkot adtak át



A város legforgalmasabb közútjain útburkolatcsere történt



Megkezdődtek a Vasmű út parkjainak felújítási munkálatai

## **Makk Marci Bölcsőde Épületenergetikai Fejlesztése**

TOP-6.2.1-15-DU1-2016-00001

A Terület- és Településfejlesztési Operatív Program forrásaiból megvalósuló bölcsődefejlesztési projekthez 296,26 millió forint európai uniós, vissza nem térítendő támogatást nyert el Dunaújváros Megyei Jogú Város Önkormányzata.

A projekt közvetlen célja Dunaújváros lakossága számára a gyermekjóléti alapellátásokhoz (bölcsőde) való hozzáférés javítása volt, a város legnagyobb bölcsődéjének, a Makk Marci bölcsőde épületének korszerűsítése által. A fejlesztéssel lehetőség nyílt a mozgást és szellemi fejlődést elősegítő nevelésre, a mai kor elvárásainak megfelelő környezetben.

Sor került a bölcsőde épületének homlokzati felújítására, a tetőszerkezet teljes rekonstrukciójára, az épület nyílászáróinak cseréjére, a padlóburkolatok, és a gépészeti rendszerek korszerűsítésére, valamint az akadálymentesítés kialakítására is. A támogatás lehetőséget teremtett továbbá a bölcsőde eszközparkjának felújítására. A bölcsődében egy kültéri pancsoló is kialakításra került, permetszerű vízellátással. A fejlesztéssel érintett intézményben a bölcsődei ellátásban részesülő gyermekek száma: 110 fő.

A projekt közvetett célja a 3 év alatti gyermekeket nevelő szülők munkaerőpiacra történő visszatérésének segítése, ezáltal járulva hozzá a foglalkoztatás növeléséhez, és a bölcsődei ellátáshoz való jobb hozzáféréshez. A beruházás figyelembe veszi a jövőben várható szükségleteket, a gyermekek ellátásának minőségi feltételei javulnak.

A „Makk Marci megújul” megnevezésű, TOP-6.2.1-15-DU1-2016-00001 azonosítószámú projekt 2016.09.15 - 2018.01.15. között, a Széchenyi 2020 program keretében valósult meg.

### **Makk Marci Bölcsőde felújítása**



## ***Dunaújvárosi Óvoda Épületenergetikai Fejlesztése***

*TOP-6.5.1-15-DU1-2016-00004*

A Terület- és Településfejlesztési Operatív Program forrásaiból megvalósuló energetikai fejlesztési projekthez 154 millió forint európai uniós, vissza nem térítendő támogatást nyert el Dunaújváros Megyei Jogú Város Önkormányzata.

A projekt a TOP-6.2.1 prioritási soron benyújtott projekt kiegészítéseként, a Dunaújvárosban működő Dunaújvárosi Óvoda két érintett tagintézményének, az Aprók Háza és Napsugár tagóvoda épületének energetikai felújítására irányult.

A projekt fő célja a két tagintézmény épületének energetikai korszerűsítésével az önkormányzat kiadásainak csökkentése, továbbá az önkormányzati intézményrendszer környezeti károsító hatásának redukálása volt. A projekt során lehetőség nyílt a két érintett tagóvoda homlokzati hőszigetelésére, a tetőszerkezet teljes rekonstrukciójára, az épület nyílászáróinak cseréjére, épületgépészeti rendszerének korszerűsítésére. A fejlesztéssel érintett intézményekben az ellátott gyermekek száma: 221 fő.

A „Dunaújvárosi Óvoda épületenergetikai fejlesztése” megnevezésű, TOP-6.5.1-15-DU1-2016-00004 azonosítószámú projekt 2017.01.16. - 2018.01.15. között, a Széchenyi 2020 program keretében valósult meg.

### ***Dunaújvárosi Óvoda Aprók Háza Tagóvoda felújítása***



### ***Dunaújvárosi Óvoda Napsugár Tagóvoda felújítása***



## **Fenntartható Mobilitási Terv kidolgozása**

A fenntartható közlekedési terv tartalmazza a Város tömegközlekedését, kerékpár forgalmát és a parkolók használatát, valamint a gyalogos forgalmi és ezeknek a közlekedési ágaknak a távlati fejlesztési megoldásait. Ez egy kikérdezéses módon alapuló lakossági fórum alapján valósult meg. A további fejlődési irány a tapasztalatokon és a közeljövő fejlesztési projektjein fog alapulni.

## **A hivatali nyomtatók, illetve a szerverpark konszolidációja**

### *Informatikai eszközpark fejlesztése*



Nyomtatók terén közel 100 képközpontú eszközparkból 45 gépből álló energiatakarékos eszközparkot állítottunk be, mely géppark központilag menedzselhető

Folyamatosan azon dolgozunk, hogy a már bevezetett és bevált energiatakarékos rendszereket fenntartsuk, illetve amennyiben mód és lehetőség van rá, tökéletesítsük és optimalizáljuk.

Ezt célként továbbra is kitűztük.



A szerverek tekintetében csupán 2 szerverre költöztettük át a közel 20 szerverünket, amelyek az említett 2 erőforráson virtuálisan futnak. A két szerver összesen 300W villamos energiát vesz fel, ami a régi szerverpark esetén szerverenként volt ennyi.

## ***Környezetvédelmi akciók, akciónapok, ismeretterjesztő előadások és konferenciák megrendezése***

Dunaújváros oktatási intézményeivel és civil szervezeteivel együttműködve minden évben megrendezzük a Föld napi, a „Te Szedd” várostakarítási, az „Európai Mobilitási Hét és Autómentes Nap”, ezen belül a „Tiszta utcák, tiszta terek” szemléletformáló akciókat. Továbbá környezetvédelmi konferenciát, előadásokat és lakossági virágosítási versenyt is rendezünk, melyeket az alábbiakban részletesen is szemléltetünk.

### ***Lakossági virágosítási verseny megrendezése minden évben***

#### ***Díjátadási ünnepség***



Minden év tavaszán meghirdetjük a „Virágos Dunaújvárosért” című lakossági virágosítási versenyt, melyben minden dunaújvárosi lakos, társasház, lakóközösség, civil szervezet, intézmény és vállalkozás részt vehet virágosított, növényesített kiskertjével, ablakával, erkélyével, homlokzatával, üzletbejárójával, virágládájával. A versenyre nevezők nagyban hozzájárulnak a dunaújvárosi utcakép szépítéséhez, a város rendezetté tételéhez. A virágosított helyszíneket a nyár folyamán zsűri értékeli, az ünnepélyes eredményhirdetésre és díjátadásra pedig ősszel kerül sor. 2012. óta a 10 éven keresztül megszakítás nélkül nevezők „Jubileumi” díjban részesülnek. Valamint bevezettük a több mint 5 éve, 10 éve, a 15 éve és a több mint 15 éve folyamatosan pályázók jubileumi díját is, megköszönve a résztvevők munkáját és a versenyhez való hűségét. 2016-tól bevezettük az első alkalommal pályázók részére az „Első Fecske” díjat, mellyel mindenkit arra próbálunk ösztönözni, hogy bátran jelentkezzenek a versenyre.

Az igényekhez igazodva a részvételi kategóriákat lehetőség szerint bővítjük. A résztvevők között megalapozottsági felmérést végzünk. A kiértékelést követően, igazodva a véleményekhez, ahol ez lehetséges, folyamatosan fejlesztjük a versenyt.

2017. évben, a 18. alkalommal megrendezett versenyen 73 jelentkező összesen 85 pályázatot nyújtott be a meghirdetett 7 kategóriában. Az elismerő oklevelek mellett virágokat, növényajándékokat kaptak a díjazottak. A verseny teljes körű lebonyolítását és értékelését a környezetvédelmi szakcsoport végezte.

### A virágosítási verseny résztvevőinek alakulása



Megj.: A 7 meghirdetett kategóriából mindenki megtalálhatja a számára megfelelőt.

### Kisbiológusok Találkozója



A Dunaújvárosi Széchenyi István Gimnázium és Kollégium természettudományok és sport munkaközössége 25. alkalommal szervezte meg egynapos diákkonferenciáját, a Kisbiológusok találkozóját. A rendezvényre környezetvédelmi szakcsoportunk munkatársai is meghívást kaptak, hogy részt vegyenek a zsűri munkájában. Az immáron 25. jubileumi alkalommal megrendezett találkozón egy díszoklevelet is átvehettünk.



## ***Európai Mobilitási Hét***

Dunaújváros Megyei Jogú Város Önkormányzata a Nemzeti Fejlesztési Minisztérium felhívására 2017-ben is megrendezte az Európai Mobilitási Hetet és az Autómentes Napot. A rendezvény keretén belül a Dunaújváros MJV Polgármesteri Hivatal Főépítészeti, Építésügyi és Környezetvédelmi Osztály környezetvédelmi szakcsoportja az alábbi programokat szervezte meg, melyre 2017. évben a Nemzeti Fejlesztési Minisztériumtól 645 925 Ft rendkívüli támogatást kapott az önkormányzat. 2013. évtől kezdődően egész hetes Európai Mobilitási Hét megszervezését vállaltuk, melynek része a már hagyománynak mondható Európai Autómentes Nap is.

1-7. nap: Takarítás a rendezett Dunaújvárosért - „Tiszta utcák, tiszta terek”

Az Európai Mobilitási Héten 2017. szeptember 16-22. között: „Tiszta utcák, tiszta terek” címmel egy héten át tartó takarítási akciót szerveztünk a város egész területén. Az önkéntes résztvevők számára kesztyűk és zsákok kiosztása mellett az összegyűjtött hulladékok elszállítását is biztosítottuk. Az egész héten át tartó takarítási akcióban 3 általános iskola és 3 középiskola vett részt összesen 1.323 fővel, továbbá 2 társasház 21 fővel takarított. Környezetvédelmi csoportunk az „Autómentes Nap” rendezvény után is összeszedte a szemetet a Petőfi ligetben.

*„Te Szedd!” országos szemétyűjtési akcióba is becsatlakoztunk*

A környezetvédelmi csoport szervezésében a polgármesteri hivatal dolgozói 2017. évben is részt vettek a Földművelésügyi Minisztérium által meghirdetett „Te Szedd” országos hulladékgyűjtő akcióban. Ezúttal 2017. szeptember 15-én a Szalki szigetet és a Szabad strand, valamint a hajóállomás környékét szabadítottuk meg az eldobált hulladékoktól, melyek a Natura 2000 védelme alatt álló kiemelt jelentőségű természet megőrzési területnek számítanak. Ezúttal összesen 15 zsák hulladékot sikerült összegyűjteni.

*Hivatali dolgozók összefogása a tisztább környezetért*





### 3. nap: „Városnézés Autómentesen”

Ennek a már meghonosodott programnak a keretében 2017. szeptember 18-án felkérésünkre Szabó Imre városi főépítész, osztályvezető úr a „szocreál tanösvényen” vezette végig hallgatóságát a Városháza térről induló közös sétán. Ezen a programunkon 45 diák és 10 dunaújvárosi lakos érdeklődő és 1 önkormányzati képviselő vett részt, ahol a Főépítész úr érdekes történetekkel tarkítva mutatta be a város nevezetes épületeit a hallgatóság számára. A sétán bárki részt vehetett, akár menet közben is csatlakozhatott. Az érdeklődők így első kézből kaphattak hasznos információkat a város ötvenes évekbeli építészetéről és fejlődéséről.

#### „Szocreál tanösvény” bejárása



### 4-6. nap: „Hivatali Zöld Nap”

2017. szeptember 19-én és 21-én „Hivatali Zöld Napot” tartottunk iskolák részére. A korábbi években tapasztalt nagy érdeklődésre való tekintettel ezt a programot két naposra bővítettük. Bemutattuk az érdeklődők számára környezetvédelmi csoportunk munkáját, előadásunkban nagy hangsúlyt kapott többek között az ésszerű környezethasználat, valamint a hulladékgazdálkodás, a személtelés elleni küzdelem is. A zajmérés jogi és gyakorlati hátteréről, a zajszintmérő műszerről, a felszíni vizek vizsgálatához használt spektrofotométerről és mikroszkópról, valamint a légszennyezési adatok beérkezéséről és kezeléséről kaptak tájékoztatást a diákok három állomáson. Ezen kívül vízmintát vizsgálhattak meg a hivatal műszereinek a segítségével, gyakorolhatták a „labormunka” alapjait. A résztvevők környezeti állapotunkról szóló tájékoztató kiadványt kaptak ajándékba. A „Hivatali Zöld Napon” összesen 170 diák és 9 kísérő tanár vett részt.

### Betekintés a Polgármesteri Hivatal környezetvédelmi munkájába



### 5. nap: „Környezetbarát Mobilitás” Szakmai Nap a Dunaújvárosi Egyetemen

Felkérésünkre 2017. szeptember 20-án „E-mobilitási” szakmai Napot rendeztek a Dunaújvárosi Egyetemen, mely során az Európai Mobilitási Hét keretein belül a tiszta, közösségi és intelligens mobilitás témakörben hallgathattak az érdeklődők nagyon érdekes és hasznos előadásokat. A rendezvényt Dr. habil Palotás Béla - tudományos és kutatási rektor helyettes nyitotta meg. Ezt követően az alábbi előadások hangzottak el: Mobilitás és környezetvédelem - Dr. Kiss Endre, Árammal négy keréken - Dr. Szabó Attila, Informatika a jövő járműveiben - Dr. Kővári Attila, Naperművek jövője - Dr. Nagy András, A fenntarthatóságról, mint új tudományról közérthetően. Miért jó ez nekünk? - Dr. Szabó István előadásában. A „Zöld Mobilitási Napon” a Dunaújvárosi Egyetemen a hallgatók részére sportnapot is tartottak. Egyidejűleg kiállítást is rendeztek az E-mobilitás témában az Egyetem aulájában. Összesen 465 fő vett részt ezen a rendezvényen.

A kiállításon résztvevők megtekinthették és kipróbálhatták az elektromos közlekedési eszközöket (Segway, Airwheel), elektromos KTM versenymotorokat, egy szemüveg nélküli 3D TV-t, a napelemet és annak működését, illetve egy elektromos Nissan Leafet.

### Előadások a Dunaújvárosi Egyetemen



## 7. nap: Autómentes Nap - „Közös út, közös jövő”



2017. szeptember 22-én az Európai Mobilitási Hét zárásaként megrendeztük az „Autómentes Napot”. A helyszín ezúttal is a Petőfi liget volt, melyen az óvodások aszfalt rajzversenye, valamint környezetbarát közlekedéssel kapcsolatos három állomása várta az óvodás és kisiskolás korosztályt. Kerékpáros ügyességi pályát is kialakítottunk az érdeklődők számára, melyet bárki kipróbálhatott. A környezetvédelmi totót és rejtvényeket minden érdeklődő kitölthette, melyekért fényvisszaverős kerékpáros kiegészítőket kaptak jutalmul.



Tájékoztatást is tartottunk Dunaújváros környezeti állapotáról interaktív beszélgetés formájában, valamint figyelemfelkeltést a szemetelés ellen. A rendőrségi standnál baleset megelőzéssel, biztonságos kerékpáros közlekedéssel kapcsolatos totók, figyelemfelkeltő interaktív játékok, „részeg szemüveggel” végzett ügyességi felmérés várta az érdeklődőket (a jól teljesítők kerékpáros fényvisszaverő kiegészítőket kaptak ajándékkul a Rendőrkapitányságtól). A Dunaújvárosi Egyetem standjánál interaktív bemutatóval, napelemmel, zajmérő készülék és elektronmikroszkóp bemutatásával várták az érdeklődőket. 2017. szeptember 22-én, az Európai Autómentes Napon a közlekedési vállalat a helyi autóbusz járatait mindenki számára térítésmentesen közlekedtetette. Az Európai Autómentes Napon kb. 1.163 fő, az Európai Mobilitási Hét egészén pedig kb. 3.231 fő vett részt.

*A KNYKK Középnugat-magyarországi Közlekedési Központ helyi üzemigazgatósága az idei évben is, mint eddig minden évben, biztosította mindenki számára ezen a napon a térítésmentes közlekedést a dunaújvárosi helyi autóbuszjáratain.*

### Autómentes Nap képekben





Az Európai Mobilitási Hét és Autómentes Nap sikeres megszervezéséért városunk önkormányzata a legjobb szervezőknek járó elismerő oklevelet és egy jutalom kerékpárt kapott a Nemzeti Fejlesztési Minisztériumtól, melyet 2017. december 7-én vehettünk át Dr. Homolya Róbert közlekedéspolitikáért felelős államtitkár úrtól.

## „Virágos Magyarország” 2017. évi versenyen elért eredmény

A 2017. évre vállalt céljainknak megfelelően beneveztünk a „Virágos Magyarország” országos környezetszépítési versenybe, és a 2017. évi eredményhirdetésen Dunaújváros a kiemelkedő szerepléséért a Magyar Önkormányzati Főkertész Egyesület különdíjában részesült. Ezen kívül a Magyar Turisztikai Ügynökségtől további elismerő oklevelet kapott városunk önkormányzata a legzöldebb ipari városkép kialakításáért.

### Elért eredmények és díjak



Magyar Önkormányzati Főkertész Egyesület különdíja



Magyar Turisztikai Ügynökség elismerése a legzöldebb ipari városkép kialakításáért

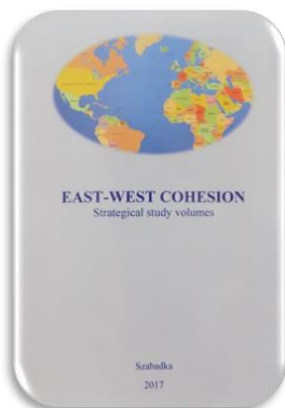
### Díjátadó ünnepség



A „Virágos Magyarország” országos környezetszépítő versenyen elért eredmények után járó díjakat Dunaújváros Megyei Jogú Város Jegyzője Dr. Sűrű Renáta vette át

## **A környezetvédelmi szakcsoport publikációja**

### *East-West Cohesion nemzetközi konferencia kiadvány*



Az East-West Cohesion nemzetközi konferencia keretében megtartott előadásokból megjelent konferencia kiadványban a Környezetvédelmi szakcsoport munkatársainak közös környezetvédelmi publikációja jelent meg „Dunaújváros levegőminősége” címmel.

A nemzetközi konferencián Petrovickijné Dr. Angerer Ildikó angol nyelvű előadást tartott Dunaújváros szállópor szennyezettségéről és a szmog helyzetéről

## **A Dunaújvárosi Egyetemen tanuló külföldi egyetemi hallgatók szakmai gyakorlata a polgármesteri hivatalban**

### *Kínai hallgatók a Polgármesteri Hivatalban*



A Dunaújvárosi Egyetem Társadalomtudományi Intézetéből négy kínai hallgatót fogadtunk három hetes szakmai gyakorlatra. A külföldi hallgatók megismerkedtek az önkormányzat és a polgármesteri hivatal működésével, feladataival, szervezeti struktúrájával, a különböző városfejlesztési projekkel, a külső és belső kommunikációval, az EMAS környezetvédelmi vezetési és hitelesítési rendszerrel, valamint a környezet-és természetvédelmi munkával is. A környezetvédelem szakterületen többnapos, részletes, szakmai programot nyújtottunk a hallgatóknak angol nyelvű előadásokkal és helyszíni bemutatókkal.

## **„OTDK” - Országos Tudományos Diákköri Konferencia**

A XXXIII. Országos Tudományos Diákköri Konferencia, Műszaki Tudományi Szekció, 51. Település- és környezetmérnöki tudományok 2. tagozatában Botyánszki Tamás a Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatal Főépítészeti szakcsoportjának akkori munkatársa és a Dunaújvárosi Egyetem hallgatója különdíjat szerzett a Fenntartható Mobilitás Dunaújvárosban című pályamunkájával.

A dolgozat alapvető célja a dunaújvárosi helyi közösségi közlekedésből származó légszennyezőanyag-kibocsátás meghatározása volt, az autóbuszok kipufogógázaiban található legfontosabb káros anyagokra vonatkozóan. Az elkészített modellt felhasználva lehetőség nyílt annak elemzésére, hogyan befolyásolja a város környezetterhelését, ha korszerű autóbuszok kerülnek beszerzésre, illetve ha csökken a közösségi közlekedéssel utazók száma. A gyűjtött adatok alapján meghatározásra került ,hogy a jelenlegi autóbusz állomány évente 31 tonna károsanyagot bocsát ki, szén-dioxiddal együtt pedig 1.338 tonnát. Az eredményeket felhasználva megállapítható volt, hogy az új EURO VI dízel, illetve EURO VI CNG gázüzemű autóbuszok beszerzésével a helyi közösségi közlekedés károsanyag

emissziója a jelenlegi állományhoz képest évente 81%-kal, illetve 58%-kal csökkenthető. Ezen felül meghatározásra került az is, hogy az autóbuszos utazásról egyéni gépjármű közlekedésre váltók évente 44 tonna, szén-dioxiddal együtt pedig összesen 1.412 tonna károsanyaggal növelik meg a város környezetterhelését.

Korábban ilyen jellegű kutatási eredmények nem álltak rendelkezésre. A kutatás eredményei felhasználásra kerülnek Dunaújváros fenntartható mobilitási tervének kidolgozása során, illetve hozzájárulnak Dunaújváros autóbuszcsere programjának megalapozásához.

### **Együttműködés a Dunaújvárosi Egyetemmel**

#### *Kutatók éjszakája*

A szeptember 29-én megtartott „Kutatók Éjszakája” rendezvényen kémiai és környezetvédelmi kísérletek bemutatásával vettünk részt a Dunaújvárosi Egyetemen, ahol az érdeklődőkkel közösen elvégeztük az „Ezüsttükör-próbát” (a szőlőcukor oxocsoportja az ezüstiont fémezüstté redukálja).

#### *Tudományos Hét*



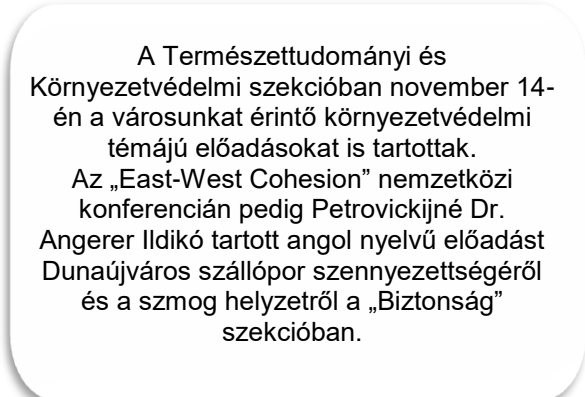
Az együttműködésünk keretében az egyetemen megrendezett és a már hagyománynak számító Tudományos Héten, a Kutatók Éjszakáján és a Zöld napon megtartott rendezvényeken, kiállításokon, konferenciákon és szekcióüléseken hivatalunk környezetvédelmi szakcsoportja is részt vett, ahol számtalan érdekességet láthattak és hallhattak az érdeklődők.

A Dunaújvárosi Egyetem 2017. november 13-17. között megtartott Tudományos Hét rendezvénysorozatán, ezen belül a Természettudományi és Környezetvédelmi szekció munkájában, valamint a „Zöld Nap” című rendezvényen a hivatal környezetvédelmi szakcsoportja is részt vett. A Dunaújvárosi Egyetem november 15-ei „Zöld Napján” önálló standdal vettünk részt „ÖKO-HIVATAL” címmel a városi zajmérés rejtelseiről és vizeink parányi élőlényeiről, a szelektív hulladékgyűjtés és az újrahasznosítás fontosságáról tartottunk interaktív bemutatót. Az érdeklődők környezetvédelmi totót és rejtvényeket tölthettek ki.

Természettudományi és környezetvédelmi szekció



East-West Cohesion konferencia - Biztonság szekció





*„Zöld Nap - Kezdedben a jövőd!”*



A Dunaújvárosi Egyetem „Zöld Nap - Kezdedben a jövőd!” című rendezvényén hivatalunk „ÖKO-Hivatal” elnevezéssel indított standján környezetvédelmi szakcsoportunk interaktív bemutató keretében beavatta az érdeklődőket a városi zajmérés rejtelmeibe és mikroszkóp alatt vizeink parányi élőlényeivel is megismerkedhettek a látogatók.



*„ÖKO-Hivatal” stand*



## Hivatali dolgozók EMAS képzése

### Online EMAS képzés



Minden évben online képzést tartunk, hogy mindenki megismerkedhessen az EMAS-al kapcsolatos információkkal és felújíthassa eddigi ismereteit. A diás oktató anyagokon felül útmutató segédanyagok formájában is megismerkedhetnek a dolgozók például a környezeti tényezők azonosításával és ezek fontosságával, továbbá az alkalmazottak részvételéről az EMAS keretein belül, a környezetvédelmi nyilatkozattal, valamint az EMAS logó használatával.

### Környezetirányítási rendszerek: EMAS, ISO 14001 1.

Képzési anyag Dunaújváros MJV Polgármesteri Hivatalának munkatársai részére  
Készítette:  
Petrovickijné dr. Angerer Ildikó

### EMAS Környezetvédelmi Vezetési és Hitelesítési Rendszer a 2017/1505 EU rendelet változásaival 2.

Képzési anyag Dunaújváros MJV Polgármesteri Hivatalának munkatársai részére  
Készítette: Petrovickijné dr. Angerer Ildikó

### Az EMAS Környezetvédelmi Vezetési és Hitelesítési Rendszer jogsabályi háttere Magyarországon 3.

Képzési anyag Dunaújváros MJV Polgármesteri Hivatalának munkatársai részére  
Készítette: Petrovickijné dr. Angerer Ildikó

### Az új EMAS rendelet

A Bizottság (EU) 2017/1505 Rendelete  
(2017. augusztus 28.)

a szervezeteknek a közösségi környezetvédelmi vezetési és hitelesítési rendszerben (EMAS) való önkéntes részvételéről szóló 1221/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet I., II. és III. mellékletének módosításáról

### ***Tájékoztatás, környezetvédelmi szemléletformáló tájékoztató kiadványok terjesztése***

A környezet állapotának alakulásáról a közgyűlési elfogadás után minden évben nyomdai kiadványt jelentetünk meg, illetve a város hivatalos honlapján elektronikus formában is hozzáférhetővé tesszük. Ugyanígy megjelentetjük a települési környezetvédelmi programot, és a konferenciák előadásanyagait is. A kiadványainkból intézmények, civil szervezetek, könyvtárak térítésmentesen kapnak, illetve az irodánkban bárki számára hozzáférhetőek, megtekinthetőek és kölcsönözhetőek.

#### ***Környezetvédelmi szemléletformáló kiadványaink***



A Polgármesteri Hivatal Főépítész, Építésügyi és Környezetvédelmi Osztályán egy környezetvédelmi kiskönyvtár kialakítására is sor került. Ennek keretében katalógusba vezettük egyrészt a korábban megjelent helyi kiadványainkat, másrészt pedig a rendelkezésre álló egyéb környezetvédelemről szóló szakkönyveket és szakfolyóiratokat. A könyvtárat minden helyi lakos igénybe veheti helyben olvasásra és kölcsönzésre egyaránt.

#### ***Lakossági tájékoztató faliújságunk***

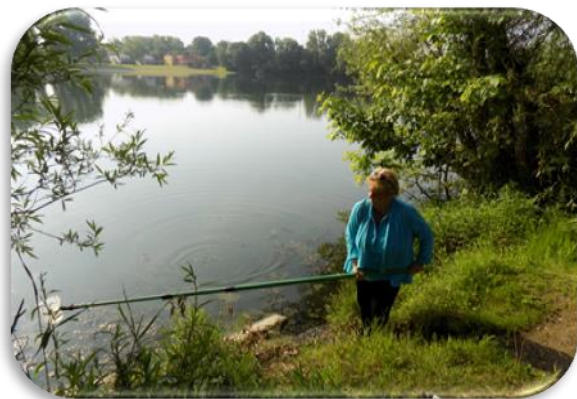
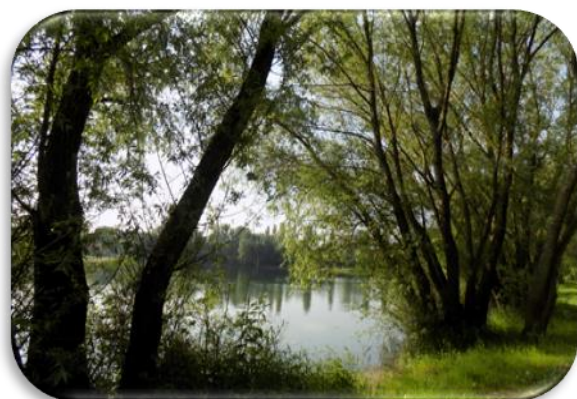


A környezeti állapotról szóló tájékoztatók elkészítéséhez rendszeres mérésekre, megfigyelésekre van szükség. A mérőállomást és a mérőműszereket egy részét iskolaudvarokon helyeztük el. Itt alkalom nyílik arra is, hogy a tanulók megtekinthessék, a főiskolai és egyetemi hallgatók, valamint a környezetvédelmi technikus tanulók pedig mérési gyakorlatot végezzenek.

*Légszennyezést mérő állomás a Dózsa Iskola udvarán*



*Mintavétel a város élővizeiből*



*A Hivatal mérőműszerei*



## **Természetvédelem, védetté nyilvánítás, tanösvény kialakítása**

A helyi jelentőségű természetvédelmi oltalom alá helyezett területeket, illetve faegyedeket természetvédelmi táblákkal, illetve fajnév táblákkal láttuk el. A célként kitűzött tanösvényt a Baracsi úti Arborétum Természetvédelmi Területen megvalósítottuk, melyet madárismertető táblával, fából készült padokkal, asztalokkal és további fajmegjelölő táblákkal bővítettünk. Később újabb fajmegjelölő táblákat, egy kisemlős ismertető táblát, útbaigazító táblát, kerti pavilont, hulladékgyűjtő edényeket, padokat helyeztünk ki, valamint szalonnasütő helyeket alakítottunk ki. Továbbá több száz db növény került elültetésre, fajmegjelölő táblákkal, ismertető táblákkal (kisemlősökről, rovarokról, gombákról). Folyamatosan bővítjük az asztal és pad garnitúrákat, valamint mind újabb és újabb növények kerülnek telepítésre. Az Arborétum területén elkészült a kisállat simogató is, mely ugyancsak jó eszközzel szolgál a gyermekek környezeti nevelésére. Továbbá folyamatosan zajlik a természetvédelmi kezelési tervben foglaltak végrehajtása. Egy újabb fejlesztés keretében az Arborétumban elkészült és átadásra került a vizesblokk is és kialakítottunk egy tanórák megtartására is alkalmas épületet. Folyamatosan végezzük az arborétum területén és a városi parkokban lévő védett egyedek megjelölésére szolgáló növénymegjelölő táblák kihelyezését, illetve pótlását.

<b>Baracsi úti Arborétum és Tanösvény</b>													
	jan..	febr..	márc..	ápr..	máj..	jún..	júl..	aug..	szept..	okt..	nov..	dec..	Σ
	<b>Látogatók száma (fő)</b>												
<b>2010.</b>	-	-	-	-	183	106	-	2	-	560	148	-	999
<b>2011.</b>	12	30	46	140	263	297	267	206	236	538	240	17	2 292
<b>2012.</b>	6	-	-	117	255	144	187	108	420	461	139	32	1 869
<b>2013.</b>	-	9	90	268	322	399	67	63	59	555	143	126	2 101
<b>2014.</b>	33	202	413	275	97	266	22	91	138	226	-	-	1 763
<b>2015.</b>	-	28	174	143	317	415	107	59	57	165	220	127	1 812
<b>2016.</b>	19	113	269	372	170	n.a.	n.a.	n.a.	167	156	128	31	1 425
<b>2017.</b>	17	132	215	322	442	478	227	286	131	96	86	76	2 508
<b>összesen:</b>	<b>87</b>	<b>514</b>	<b>1 207</b>	<b>1 637</b>	<b>2 049</b>	<b>2 105</b>	<b>877</b>	<b>815</b>	<b>1 208</b>	<b>2 757</b>	<b>1 104</b>	<b>409</b>	<b>14 769</b>

### *Dunaújvárosban kihelyezett természetvédelmi táblák száma*

<b>Természetvédelmi táblák</b>			
<b>Ovális nagytáblák</b>			
<b>"Természetvédelmi Terület"</b>		<b>"Természeti Emlék"</b>	
Arborétum	2 db	Duna-park Kft.	12 db
Gyurgyalag fészkelőtelep	5 db	Duna-erdő Kft.	2 db
<b>összesen: 7 db</b>		<b>összesen: 14 db</b>	
<b>21 db</b>			
<b>Fajmegjelölő kistáblák</b>			
<b>60 db</b>			

### *Dunaújvárosban kihelyezett természetvédelmi táblák*



### **EMAS koordináció**

Az EMAS koordináció feladatait a Polgármesteri Hivatal Főépítészeti, Építésügyi és Környezetvédelmi Osztályának Környezetvédelmi szakcsoportja látja el. A hivatali EMAS koordinátori feladatait a környezetvédelmi vezető-főtanácsos végzi. A Polgármesteri Hivatalon belül dolgozik még 18 fő EMAS felelős és 8 fő belső auditor. Az EMAS koordinátor és az EMAS felelősök látják el az EMAS rendszerrel kapcsolatos adminisztratív és koordinációs teendőket, a munkatársak képzését és részt vesznek a külső és belső kommunikációban. Ők felelősek az esetleges hibák feltárásáért, és szükség esetén ők kezdeményezik a vezetőknél az esetlegesen feltárt hiányosságok kiküszöbölését.

### *EMAS felelősök és belső auditorok értekezlete és képzése*



## 7. Távlati célkitűzések

Célkitűzések a jövőre	Célkitűzés módja/feladat	Határidők	Forrás
<b>Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatalának távlati célkitűzései</b>			
<b>Távlati célkitűzések</b>			
TOP-6.3.2-15 pályázaton való eredményes részvétel, városi zöldfelületek rekonstrukciója, lakosság környezettudatosságának fokozása.	Városi zöldfelületek növelése, rekonstrukciója, közösségi terek megújítása és a zöldterületbe ágyazott közösségi út megújítása, lakosság számára szemléletformáló programok szervezése.	2020. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás (TOP)
TOP-6.6.1 pályázaton való eredményes részvétel, önkormányzati épületek jogszabályoknak megfelelő, energetikailag korszerűbbé tétele, energiapazarlás csökkentése.	Háziorvosi rendelők felújítása, energetikai korszerűsítése. Tervezés és kivitelezés során környezeti szempontok érvényesítése.	2020. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás (TOP)
TOP-6.6.2-15 pályázaton való eredményes részvétel, önkormányzati épületek jogszabályoknak megfelelő, energetikailag korszerűbbé tétele, energiapazarlás csökkentése.	Szociális alapszolgáltatást ellátó intézmények felújítása, energetikai korszerűsítése. Tervezés és kivitelezés során környezeti szempontok érvényesítése.	2020. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás (TOP)
TOP-6.1.1-15 pályázaton való eredményes részvétel.	Az önkormányzat forrásbevonási lehetőségeinek növelése, önkormányzati épületek energetikailag korszerűbbé tétele, energiapazarlás csökkentése.	2020. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás (TOP)
Önkormányzati forrásbevonás a környezettudatosság fokozása, környezetkímélő megoldások alkalmazása érdekében.	Megjelenő pályázati lehetőségek döntéshozó elé terjesztése, pályázatokon való részvétel.	2020. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás (TOP)
A szennyvízelvezetésbe bevont területek növelése, mivel egyes városrészekben a szennyvízelvezetés máig nem megoldott.	Az Északi Lakópark és Táborállás csatornázásának kiépítése, a szennyvízelvezetésbe bevont területek növelése.	2021. december 31.	Költségvetés
Zöldhulladék hasznosítás megoldása, mivel a településen keletkező zöld hulladék nagy részének hasznosítása jelenleg még nem történik meg.	Komposztáló telep megépítése, zöldhulladék hasznosítás megoldása.	2021. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás
Integrált Területi Program (ITP) megalkotása és prioritási elemeinek megvalósítása.	A beruházás során és a szerződésekből a környezetvédelmi szempontok érvényesítése. Élhetőbb és szerethetőbb városi környezet kialakítása.	2020. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás (TOP)

Célkitűzések a jövőre	Célkitűzés módja/feladat	Határidők	Forrás
<b>Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatalának távlati célkitűzései</b>			
<b>Távlati célkitűzések</b>			
TOP-6.5.1-15 pályázaton való eredményes részvétel, üvegházhatású gázok kibocsátásának csökkentése. 1-4. projekt.	Iskolák épületének energetikai korszerűsítése. Tervezés és kivitelezés során környezeti szempontok érvényesítése.	2020. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás (TOP) <b>RÉSZBEN MEGVALÓSULT!</b> (Dózsa, Petőfi, Vasvári Iskola)
TOP-6.1.5-15 pályázaton való eredményes részvétel a gazdaság-fejlesztést szolgáló közlekedésfejlesztés érdekében.	Munkaerő mobilitás ösztönzését szolgáló közlekedésfejlesztés a károsanyag kibocsátás csökkentése érdekében.	2020. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás (TOP)
TOP-6.1.4-16 Társadalmi és környezeti szempontból fenntartható turizmusfejlesztés - Baracsi úti arborétum fejlesztése.	Baracsi úti Arborétum és Tanösvény felújítása, fejlesztése egy oktató és látogató központ létrehozásával.	2020. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás (TOP)
TOP-6.1.4-16 Társadalmi és környezeti szempontból fenntartható turizmusfejlesztés - Látogatóközpont kialakítása a Mondbach-kúria épületében. Múzeum kialakítása az egykori malom épületében.	Mondbach-kúria felújítása és a kihasználatlanul álló Magyar úti volt Malom épület felújítása, a terület rendbetétele. Az Intercisa Múzeum kialakítása a régi malom épületébe.	2020. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás (TOP)
Modern Városok Program - Az új városi fürdő- és vízi sport centrum megvalósítása.	Élményfürdő felújítása és fejlesztése.	2018. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás
Modern Városok Program - Az új városi fürdő- és vízi sport centrum megvalósítása.	Fabó Éva Sportuszoda felújítása és korszerűsítése.	2020. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás
Modern Városok Program - Radari sporttelep fejlesztése.	Radari sportközpont fejlesztése.	2018. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás
Modern Városok Program - A vidámpark, illetve a vidámparki terület fejlesztése.	Vidámpark területének sport és rekreációs célú fejlesztése.	2020. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás



Célkitűzések a jövőre	Célkitűzés módja/feladat	Határidők	Forrás
<b>Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatalának távlati célkitűzései</b>			
<b>Távlati célkitűzések</b>			
TOP-6.6.1-16 Egészségügyi alapellátás infrastrukturális fejlesztése.	Háziorvosi rendelők felújítása - 11 háziorvosi körzetet érintően.	2020. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás (TOP)
Modern Városok Program - Szalki-sziget rekreációs célú fejlesztése.	Szalki-sziget rekreációs fejlesztése.	2020. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás
Modern Városok Program - Dunaújvárosi Egyetemmel közös kutatási és fejlesztési tevékenység az energiahatékonyság és a Smart City program megvalósítása érdekében.	Az elektromobilitás népszerűsítése és a korszerűtlen buszállomány cseréje. Tanulmányok készítése az elektromobilitás bevezethetőségéről, az oktatással összefüggő fejlesztési irányairól, az intelligens város kialakítási lehetőségeiről, Dunaújváros kis- és közép feszültségű elosztóhálózatáról, valamint az elektromos járművek (EV) vizsgálatáról.	2020. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás
II. számú rendelőintézet épületének hasznosítása.	Kormányhivatal Járási Hivatalának kialakítása a meglévő épület korszerűsítésével és felújításával.	2020. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás
TOP-6.4.1-16 Fenntartható városi közlekedésfejlesztés. E-mobilitásra épülő, új modern buszpályaudvar megvalósítása, közlekedési csomópont kialakítása.	Személyforgalmi csomópont kialakítása a Kandó Kálmán téren, a Dunaújvárosi vasútállomáson.	2020. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás (TOP)
TOP-6.4.1-16 Fenntartható városi közlekedésfejlesztés.	Városi kerékpárút hálózat fejlesztése.	2020. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás (TOP)
TOP-6.3.3-16 Városi környezetvédelmi infrastruktúra fejlesztése.	Csapadékvíz elvezető csatornahálózat felújítása, infrastrukturális feltételek javítása.	2020. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás (TOP)
KEHOP-2.2.2-15-2015-00044 Dunaújvárosi Szennyvíz Agglomeráció Csatornázása és Csatorna Hálózat Fejlesztése.	Kulcs-Rácalmás-Dunaújváros közös szennyvízelvezetése és tisztítása.	2020. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás (KEHOP)
TOP-6.1.1-16 Déli iparterület fejlesztése.	A déli iparterület alpinfrastruktúrájának kiépítése, felújítása, közlekedőfelület kialakítása, illetve telekhatáron kívüli alap infrastrukturális beruházás, valamint az iparterületek elérhetőségét megeremlítő helyi utak, fejlesztése.	2020. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás (TOP)

Célkitűzések a jövőre	Célkitűzés módja/feladat	Határidők	Forrás
<b>Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatalának távlati célkitűzései</b>			
<b>Távlati célkitűzések</b>			
TOP-6.3.2-15-DU1-2016-00001 Zöld város kialakítása.	A Duna parti sétányok és a Vasmű utat kísérő zöldterületek rekonstrukciója, Dunaújvárosi Városháza „B” szárny földszinti Kávézó felújítása, valamint a Dózsa mozi épületének felújítása.	2020. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás (TOP)
KEHOP-3.1.2 pályázaton való eredményes részvétel a biológiailag lebomló hulladékok hulladéklerakóktól való eltérítése érdekében.	A zöldhulladék házi és közösségi komposztálása egy helyi komposztáló telep létesítésével, az elkülönített gyűjtés feltételeinek megteremtésével, valamint a fenntartható hulladékgazdálkodási közszolgáltatás biztosításával.	2020. december 31.	Költségvetés / Pályázati forrás (KEHOP)
Nemzeti Stadionfejlesztési Program megvalósítása, tehetséggondozás, sportágfejlesztés. A régió sportélet központjának fejlesztése.	A Dunaújvárosi labdarúgó sportlétesítmény fejlesztése több ütemben.	2019. december 31.	Költségvetés <b>RÉSZBEN MEGVALÓSULT!</b> (elkészült az I. ütem)
Kézilabda Akadémia megvalósítása, tehetséggondozás, sportágfejlesztés, innovációs központ fejlesztése. A régió sportélet központjának fejlesztése.	A meglévő kézilabda csarnok energetikai szempontú felújítása, korszerűsítése és bővítése, hogy a nemzetközi mérkőzések lebonyolítására is alkalmas legyen.	2021. december 31.	Költségvetés
Települési környezetvédelmi Program elkészítése.	A IV. Települési Környezetvédelmi Program elkészítése és közgyűlés általi elfogadtatása, valamint nyomdai kiadvány készítése.	2019. december 31.	Költségvetés
A Vidámpark helyén kalandpark és műfűves focipályák megvalósítása.	A beruházás során és a szerződésekben a környezetvédelmi szempontok érvényesítése.	2018. december 31. A „Modern Városok Program” keretein belül folytatódik tovább	Költségvetés
Fabó Éva Sportuszoda rekonstrukciója.	A rekonstrukció és az üzemeltetés során a környezetvédelmi szempontok érvényesítése.	2018. december 31. A „Modern Városok Program” keretein belül folytatódik tovább	Költségvetés

Megj.: A táblázatokban szereplő távlati célok a költségvetés, valamint a közgyűlés mindenkorai döntésének függvényében valósulhatnak meg.

## **7.1. A távlati környezetvédelmi célkitűzéseinkből eddig végrehajtott feladatok és elért eredmények**

### ***Iskolák épületének energetikai korszerűsítése***

A projekt fő célja a Dunaújvárosban működő 3 Általános Iskola épületének energetikai korszerűsítésével az önkormányzat kiadásainak csökkentése, továbbá az önkormányzati intézményrendszer környezeti károsító hatásának redukálása volt.

Az épületek túlzott működtetési, elsősorban fűtési költségei a fenntartót terhelik, így ezek csökkentése az elsődleges feladat volt a projekt megvalósítása során. Felújításuk épületbiztonsági, egészségügyi, higiéniai, ergonómiai szempontból is nagyon fontos volt.

A projekt keretében megvalósult az intézmények homlokzat felújítása, a tetőszerkezet teljes rekonstrukciója, az épületek nyílászáróinak cseréjére, valamint a gépészeti rendszerek korszerűsítése.

A projekt megvalósításával hosszú időre megoldódik a 3 iskola épületének homlokzati állagmegóvása, másrészt a korszerű épületszerkezeti követelmények kielégítése révén nagyságrendekkel csökkenthetők az energiafelhasználás költségei.

### ***Elkészült három általános iskola energetikai felújítása***

***(Dózsa György Általános Iskola, Petőfi Sándor Általános Iskola és Vasvári Pál Általános Iskola)***



Vasvári Pál Általános Iskola



Petőfi Sándor Általános Iskola

## ***Az új városi fürdő- és vízisport centrum megvalósítása***

A meglévő épület szerkezeti elemeinek meghagyásával egy új, korszerű városi fürdő- és szabadidős létesítmény megvalósítása, és újraindítása volt a cél. Az évekig használaton kívüli élményfürdő épületének állaga jelentősen leromlott, a vezetékek és a burkolatok több helyen elfagytak, a játékok, berendezések sérültek. A felújítás során új beléptető rendszer került kialakításra, valamint megtörtént a gépészeti és automatikai berendezések teljes körű felújítása. A medencék új burkolatot kaptak, a hiányzó vagy sérült játék elemek pedig pótlásra kerültek, mind a külső, mind a belső térben.

### ***Élményfürdő felújítása és fejlesztése***



A „Modern Városok Program” keretében kötött megállapodásnak köszönhetően a város tulajdonába került az élményfürdő. Ez volt az első lépés ahhoz a projekthez, melynek célja egy városi fürdő és vízi sport centrum létrehozása.

### ***A Fabó Éva Sportuszoda rekonstrukciója***



A DVG Zrt. üzemeltetése alatt az uszoda mindennapi, hatékony működéséhez szükséges fejlesztések, javítások, karbantartások történtek. A tervek szerint a „Modern Városok Program” keretein belül folytatódik tovább az ingatlan fejlesztése, korszerűsítése, mely az új városi fürdő- és vízi sport centrum megvalósításának a második lépése.

### ***Radari sportközpont fejlesztése***

A városban nagy igény mutatkozik a különböző sportolási lehetőségek iránt, így a felújított, kulturált környezetben a kihasználtság növekedése várható, főként a város, és a környék településeinek sportolni vágyó lakossága, különböző sportegyesületek tagjai körében.

A jelenlegi sportterületet rendszeresen használják, azonban a meglévő épületek állapota folyamatosan romlik. A területben rejlő lehetőségek jobb kihasználása érdekében fejlesztésekre és a meglévő infra-struktúra felújítására van szükség.

A projekt kapcsán felújításra került a küzdősport-centrum és a futófolyosó, valamint az 1-es és 2-es számú öltöző épülete. Megépítésre került egy 111x72m, és egy 22x44 m méretű műfüves pálya is, továbbá a nyílászárók akadálymentes küszöbvel kerültek beépítésre, illetve a 2. számú öltözőben akadálymentesített wc is kiépítésre került.

*A központi csarnok és az egyik öltöző épülete*



*A műfüves focipálya*



## **Nemzeti Stadionfejlesztési Program megvalósítása, tehetséggondozás, sportágfejlesztés és a régió sportélet központjának fejlesztése**

A Dunaújvárosi labdarúgó sportlétesítmény fejlesztése több ütemben megvalósuló fejlesztés. A már megvalósult I. ütem során a meglévő pályatestet újították fel fűthető, élőfüves pályát létrehozva, valamint korszerű pályavilágítást és egy új digitális eredményjelző táblát helyeztek el.

### *Dunaújvárosi labdarúgó sportlétesítmény fejlesztése I. ütem*



A még folyamatban lévő II. ütemben pedig többek között új „fejépület”, igazgatási helyiségek, öltözők, kiszolgáló helyiségek, VIP páholyok, TV közvetítők és orvosi szoba épül. Ezen kívül a meglévő lelátót is felújítják a kor elírásainak megfelelően, hogy a helyi és a környékbeli lakosságra, valamint mind a hivatásos, mind az amatőr sportolók rekreációs tevékenységére pozitív hatást gyakoroljunk, mely nemcsak a város életére, hanem az agglomerációra is kiterjed.

## **A Vidámpark helyén kalandpark és műfüves focipályák megvalósítása**

### *A volt Vidámpark területén 2 db műfüves focipálya kialakítása*



Nagy műfüves focipálya



Kis műfüves focipálya

A kalandpark kialakítása és a Vidámparki terület további fejlesztése pedig a sport és rekreációs célú fejlesztéssel, a „Modern Városok Program” keretein belül folytatódik tovább.

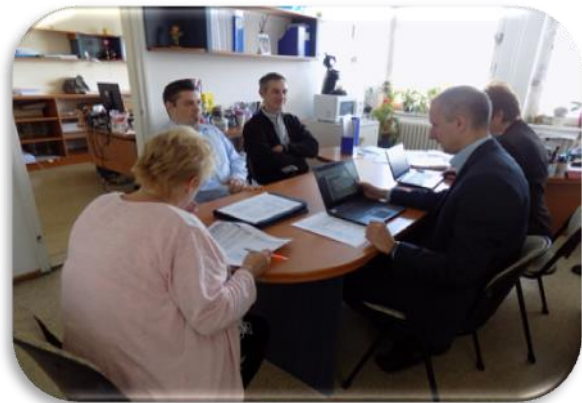
## **8. A Polgármesteri Hivatal munkatársainak EMAS képzése, rendszeres környezetvédelmi ismeretterjesztés, a környezeti tudatosság növelése**

Rendszeres képzéseket, tréningeket vezettünk be a munkatársak környezeti tudatosságának növelésére, környezetvédelmi ismeretterjesztés és szemléletformálás céljából. Az EMAS rendszer fejlesztéséhez a hivatal dolgozói megbeszélések és tréningek alkalmával fejthetik ki az ötleteiket. Továbbá rendszeresen részt veszünk az EMAS kerekasztal megbeszélésein.

## **9. Hitelesítés**

Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatal EMAS rendszerét 2007. május 4-én hitelesítették és 2007. június 5-én nyilvántartásba vették a HU-000009 számon. Majd a 2010. évben a háromévente kötelező megújító audit sikeres zárásával regisztrációnkat meghosszabbították. A felügyeleti auditok sikeres lebonyolítása után a 2013. évben megtartott soron következő megújító audit, mely most már a Polgármesteri Hivatal egészére vonatkozott, szintén sikerrel zárult, ugyanúgy, mint a legutóbbi megújító hitelesítés, így a soron következő felügyeleti auditra és a Környezetvédelmi Nyilatkozat esedékes hitelesítésére hivatalunk dolgozói sikeresen felkészültek és az idej felügyeleti audit is sikerrel zárult.

*Felügyeleti audit 2017. november 24.*



*Felügyeleti audit 2018. június 26.*



Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatalának az Európai Bizottság Környezetvédelmi Főigazgatósága 2015. év decemberében elismerő oklevelet (lásd hátsó borító) adományozott az EMAS Környezetvédelmi Vezetési és Hitelesítési Rendszer legkorábban történt bevezetéséért és eddigi leghosszabb idejű sikeres működtetéséért. Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatala a közigazgatásban egyedülként részesült ilyen elismerésben országunkban.



**EMAS**

Hitelesített  
környezetvédelmi  
vezetési rendszer  
REG. NO. HU-000009

**OKIRAT  
A KÖZÖSSÉG  
KÖRNYEZETVÉDELMI  
VEZETÉSI ÉS  
HITELESÍTÉSI RENDSZERE  
(EMAS) SZERINTI  
NYILVÁNTARTÁSBA  
VÉTELÉRŐL**



**CERTIFICATE OF EMAS  
REGISTRATION**

A szervezet  
Organization

Dunaújváros Megyei Jogú  
Város Polgármesteri Hivatala

Telephely  
Site

2400 Dunaújváros,  
Városháza tér 1.

TEÁOR szám  
NACE code

84.11

Nyilvántartási szám  
Registration number

HU-000009

Első nyilvántartásba vétel dátuma  
Date of first registration

2007. június 5.

Az okirat érvényes  
This certification is valid until


2020. január 13.

E szervezet az 1221/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet szerinti olyan környezetvédelmi vezetési rendszert vezetett be, amellyel mindenkor betartja a hatályos környezetvédelmi jogszabályokat, hozzájárul környezeti teljesítményének folyamatos javításához, hitelesítette környezetvédelmi vezetési rendszerét, rendszeresen érvényesíteti és közzéteszi környezeti nyilatkozatát, szerepel az EMAS nyilvántartásban, ezért jogosult az EMAS-logó használatára.

This organisation has established an environmental management system according to the Regulation (EC) No 1221/2009 of the European Parliament and of the Council of 25 November 2009 complies with the current environmental legislation at any time, promotes the continual improvement of environmental performance, publishes an environmental statement, has the environmental management system verified and the environmental statement validated by a verifier, is registered under EMAS and therefore is entitled to use the EMAS logo.

Budapest, 2017. február 20.

p.h.

  
Főosztályvezető  
Head of Department

Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály

0616 Budapest, Mészáros utca 58/A

Telefon: (06-1) 224-9100 Fax: (06-1) 224-9163

E-mail: [orszagoszoldhatozasag@pest1.gov.hu](mailto:orszagoszoldhatozasag@pest1.gov.hu) Web: <http://www.kormanyhivatal.hu/hu/pest>



A környezetvédelmi hitelesítő nyilatkozata  
a hitelesítésről és az érvényesítésről

\_\_\_\_\_  
Ferjancsik Zsombor (név)

EMAS környezetvédelmi hitelesítői nyilvántartási szám: \_\_\_\_\_ HU-V-0003/2014

akkreditált vagy engedélyezett a következő hatáskörben: \_\_\_\_\_ O84 (NACE-kód)

kijelenti, hogy hitelesítette, illetve hogy a szervezet ~~környezetvédelmi nyilatkozatában~~/frissített környezetvédelmi nyilatkozatában (\*) szereplő telephely(ek), vagy az egész szervezet

\_\_\_\_\_  
Dunaújváros Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatala (név)

amelynek a nyilvántartási száma (ha rendelkezésre áll): \_\_\_\_\_ HU-000009

teljesíti-e a közösségi környezetvédelmi vezetési és hitelesítési rendszerben (EMAS) való önkéntes részvételéről szóló, 2009. november 25-i 1221/2009/EK és a 2017/1505/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet valamennyi előírását.

E nyilatkozat aláírásával igazolom, hogy:

- A hitelesítés és az érvényesítés végrehajtása teljességében megfelel a(z) 1221/2009/EK és a 2017/1505/EU rendelet előírásainak,
- a hitelesítés és az érvényesítés eredménye megerősíti, hogy semmi nem utal arra, hogy a szervezet ne teljesítené a környezettel kapcsolatos hatályos jogi előírásokat,
- a szervezet/telephely (\*) ~~környezetvédelmi nyilatkozatának~~/frissített környezetvédelmi nyilatkozatának (\*) adatai és információi megbízható, hiteles és helyes képet adnak a szervezet/telephely (\*) összes tevékenységéről, a környezetvédelmi nyilatkozatban meghatározott alkalmazási körön belül.

Ezen okmány nem egyenértékű az EMAS keretében való nyilvántartásba vétellel. Az EMAS keretében történő nyilvántartásba vételt kizárólag a(z) 1221/2009/EK rendelet szerint illetékes testületek végezhetnek. Ezen okmány nem használható fel önálló nyilvános közleményként.

Kelt. 2018. / \_\_\_\_\_ június / \_\_\_\_\_ 26.

\_\_\_\_\_  
Ferjancsik Zsombor

(\*) a nem megfelelő rész áthúzendő



Kiadja:  
**Dunaújváros Megyei Jogú Város Önkormányzata**

Jelen Környezetvédelmi nyilatkozatot készítették:  
**Petrovickijné Dr. Angerer Ildikó, Tóth Tamás,  
Szántó Krisztina, Tóth László**

Szerkesztette:  
**Tóth Tamás**

Az elkészítésben közreműködtek:  
**Polgármesteri Hivatal dolgozói**

**ISSN: 2062-0896**

A borítót készítette:  
**Várnai Gyula**  
*Munkácsy-díjas képzőművész*

Nyomdai munkák:  
**TEXT Nyomdaipari Kereskedelmi és Szolgáltató Kft., Dunaújváros**

*Készült 100 példányban Lettura RECYCLED ISO 80 típusú környezetbarát papír felhasználásával*

**DUNAÚJVÁROS**

**kiadás éve  
2018.**

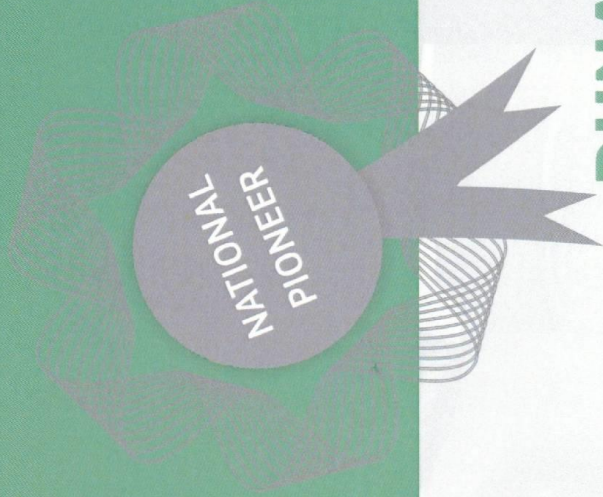




European  
Commission

# IN RECOGNITION OF EARLY EMAS REGISTRATION

*Outstanding commitment to Performance, Credibility  
and Transparency in Environmental Management*



PRESENTED TO:

**DUNAÚJVÁROS POLGÁRMESTERI HIVATAL**

Registration Number: HU-000009

**KARMENU VELLA**  
*European Commissioner for Environment,  
Maritime Affairs and Fisheries*





**KIADÁS ÉVE 2018.**