

Szám: _____ / 2014.

Előkészítésben közreműködött:

– Dusik Milán környezetvédelmi ügyintéző

Beszámoló **a 2014. évben elvégzett környezetvédelmi feladatokról**

Tisztelt Képviselő-testület!

A Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. évi CLXXXIX. törvény 13. § (1) bekezdés 11. pontja alapján a települési önkormányzat feladata a helyi közszolgáltatások körében a helyi környezet- és természetvédelem. A feladat kötelező tartalmát a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény, valamint a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény határozza meg, melyek alapján a települési önkormányzatoknak környezetvédelmi programot, valamint hulladékgazdálkodási tervet kell kidolgozniuk. A helyi programban és tervben foglalt feladatok végrehajtásáról az önkormányzatoknak gondoskodniuk kell.

A vonatkozó jogszabályok értelmében a helyi Hulladékgazdálkodási Tervnek és a Környezetvédelmi Programnak összhangban kell lennie az országos és a területi Hulladékgazdálkodási Tervben, valamint a területi Környezetvédelmi Programban nevesített célokkal.

2012. évben átfogó Környezetvédelmi Program készült, melyet a hatóságok jóváhagytak.

A Környezetvédelmi Program alapján minden évben a képviselő-testület felé beszámolót szükséges készíteni a tárgyévben elvégzett környezetvédelmi feladatokról.

1. Jogszabály módosítás

Módosításra került az alábbi környezetvédelemmel kapcsolatos önkormányzati rendelet:

- a közterületek használatáról, valamint a parkolóhelyek létesítéséről és használatáról szóló 15/2007. (III. 30.) önkormányzati rendelet.

2. A kommunális hulladéklerakó környezetszennyező hatásainak minimalizálása

2.1. Csurgalékvíz-gyűjtő és -elvezető rendszer kialakítása

A hatvani kommunális hulladéklerakón két övárokból, három talpárokból és három víztározó medencéből álló komplex vízgyűjtő és -elvezető rendszerre a Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség (a továbbiakban: Felügyelőség) a KTVF 28426-5/2005. számú határozattal vízjogi létesítési engedélyt adott. Az üzemeltető jelenleg a Hatvan város Önkormányzata.

2.2. Talajvíz monitoring rendszer működtetése

A bezárt kommunális hulladéklerakó területén található 6 db monitoring kútra (RH-1, RH-2 RH-3, RH-4, RH-5, RH-6) a Felügyelőség a KTVF 45961-6/2005. számú határozattal üzemeltetési engedélyt adott, mely a KTVF 36129-2/2012. számú határozattal módosításra került. Az engedély 2015. december 31-ig hatályos.

A határozat alapján Hatvan Város Önkormányzatának félévente mintavételezést, negyedévente pedig talajvízszint ellenőrzést kell végeztetni a 6 db monitoring kútból, majd erről éves összefoglaló jelentést kell benyújtani a hatósághoz.



Idén az első félévi vízszintellenőrzés, valamint mintavételezés megtörtént a 2. félévi ellenőrzések várhatóan november 30-ig befejeződnek.

3. Hatvan és térsége települési hulladékgazdálkodási rendszer fejlesztése

Hatvan Város Önkormányzata és 11 település Önkormányzata létrehozta a Hatvan és Környéke Települési Szilárdhulladék-gazdálkodás Fejlesztése Társulás néven jogi személyiséggel rendelkező társulást, melyet a Magyar Államkincstár Heves Megyei Igazgatósága 2012. szeptember 26. bejegyzési dátummal bejegyzett és nyilvántartásba vett.

A Társulás célja a meglévő hulladékgazdálkodási rendszer továbbfejlesztése az alábbi beruházások megvalósításával:

Komplex hulladékkezelő központ kiépítése Hatvan közigazgatási területén, melynek része egy 63.000 m³ tömör kapacitásra tervezett hulladéklerakó, válogatómű, bálátároló és komposztáló, valamint 2 db lakossági hulladékgyűjtő udvar (Jászfényszaru és Kál településeken) és a telep üzemeltetéséhez szükséges kiegészítő infrastruktúra.

A projekt 19 településen több mint 60.000 lakos regionális hulladékgazdálkodási rendszerének fenntartható működését biztosítja.

A projektek megvalósításával az Országos Hulladékgazdálkodási Terv 2014-2020 által megfogalmazott célkitűzések elérése biztosítható a regionális rendszeren belül.

A 2012-ben megkezdett munka eredményeként a Társulási Tanács felhatalmazása alapján 2013. december 23-án aláírásra került a társulás és az NKEK Nemzeti Környezetvédelmi és Energia Központ Nonprofit Kft. között a KEOP-1.1.1/B/10-11-2013-0004 kódszámú projektre vonatkozó támogatási szerződés, valamint 2014. március 24-én a KEOP-1.1.1/C/13-2013-0011 kódszámú projektre vonatkozó támogatási szerződés. Az építési tender közbeszerzési eljárásának részvételi szakasza lezárásra került.

A projekthez kapcsolódó műanyag edényzetek szállítási szerződése 2014. szeptember 18-án aláírásra került. A bekötőút és parkoló építését a kivitelező cég befejezte, a műszaki átadás-átvételi folyamat elindult.

4. Szelektív hulladékgyűjtés

4.1. Hulladékgyűjtő szigetek

Hatvan Város Önkormányzata 2005-ben pályázati támogatással 25 darab négyfrakciós hulladékgyűjtő szigetet alakított ki a város különböző pontjain, és beszerzett egy speciális hulladékgyűjtő járművet is. A szigetekről begyűjtött hulladékmennyiségek az előző években az alábbiak voltak:

	Papír (t)	Műanyag (t)	Fém (t)	Üveg (t)
2007.	170,1	103,5	6,3	72,6
2008.	129,6	78,4	11,9	97,1
2009.	94,4	148,1	1,4	100,4
2010.	138,9	86,7	6,3	82,0
2011.	81,86	59,79	8,03	75,0
2012.	136	250,5	32	39
2013.	35,71	42,77	15,14	62,04



4.2. Lakossági veszélyes hulladék-, és gumiabroncs-gyűjtés

A lakosságnál keletkező veszélyes hulladékok megfelelő ártalmatlanítása érdekében Hatvan Város Önkormányzata 2003. óta évente két alkalommal lakossági veszélyes hulladékgyűjtést és lakossági gumiabroncs-hulladékgyűjtést szervez. A lakossági veszélyes hulladékgyűjtés és gumiabroncs-hulladékgyűjtés az idei évben 2014. május 24-én, valamint szeptember 13-án került megrendezésre. Az összegyűjtött hulladékok szállítását és ártalmatlanítását, a Design Termelő, Szolgáltató és Kereskedelmi Kft. (székhely: 6000 Kecskemét, Ipar u. 6.) végezte, mint az önkormányzat számára legkedvezőbb ajánlattevő. A gyűjtés a lakosság körében nagy népszerűségnek örvend.

5. „Zöld hivatal” program működtetése

A városi környezetvédelmi program sikerét növeli, ha az önkormányzat élen jár saját közvetlen környezeti hatásainak csökkentésében. A Hatvani Közös Önkormányzati Hivatalban 2004. augusztus végén beindult a szelektív papírgyűjtés, mely alapján 2013. november 26-án a Duna Papír Termelő, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (székhely: 2316 Tököl, Ráckevei út 6.) végzi a keletkezett hulladékok megsemmisítését. Irodánként speciális edényzetben történik a gyűjtés, melyeket hetente a takarítónők szednek össze. Az elszállított papírok újrafeldolgozásra kerülnek. A 2014. év szeptember közepéig elszállított papír mennyisége 6270 kg volt.

6. Állati eredetű hulladékok ártalmatlanítása

6.1. Állathulladék-emésztő verem rekultivációja, utógondozása

A hatvani állathulladék-emésztő verem (döggutak) rekultivációja 2010. június 29-én befejezésre került.

A rekultivációt követően Hatvan Város Önkormányzata a Közép-Duna-völgyi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőségtől KTVF: 6857-5/2011. számon 2011. március 31-én vízjogi üzemeltetési engedélyt kapott a bezárt döggút mellett létesített monitoring kút üzemeltetésére vonatkozóan. Az üzemeltetési engedély szerint évente kétszer mintavételezést és ellenőrzést kell végeztetni, majd év végén összefoglaló jelentést beküldeni a hatóságnak.

Az idén a két mintavételezés megtörtént, az éves összefoglaló jelentés decemberben benyújtásra kerül.

6.2. Állati eredetű hulladékok elszállítása

A 45/2012. (V. 8.) VM rendelet alapján Hatvan Város Önkormányzatának közterületeiről összegyűjtött állati tetemek gyűjtésére szolgáló átrakóállomást kell működtetnie, mely alapján kialakításra került a jogszabályoknak megfelelő gyűjtőhely. Az illetékes hatóságnál a nyilvántartásba vételi eljárást kezdeményeztük.

Az átrakó állomásról az állati hulladékok rendszeres elszállítását, valamint ártalmatlanítását az ATEV Fehérjefeldolgozó Zrt. (székhely: 1097 Budapest, Illatos u. 23.) végzi. Az állati tetemek gyűjtésére szolgáló konténer ürítésére célfuvar keretében kerül sor, továbbá ha szükséges a szolgáltató 24 órán belül elszállítja az állati hulladékot.

7. A város zöldfelületi rendszerének bővítése, átalakítása

A 2014. év során a közterületeken az alábbi növénytelepítések valósultak meg:



Balassi Bálint út, Posta tér felújítása során:

Megnevezés	Balassi út	Posta tér
Fák		
Prunus serrulata Kansan	11	0
Fraxinus angustifolia Raywood	2	0
Acer platanoides Globosum	0	10
Pyrus callieriana Cantichler	0	6
Összesen	13	16
Cserjék		
Rosa The Fairy	80	0
Lavandula angustifolia	96	0
Lonicera nitida Maigrün	64	0
Euonymus fortunei Emerald'n Gold	96	0
Hypericum calycinum	288	180
Vinca minor	288	225
Hedera helix	196	0
Hedera helix (fehér tarka)	6	0
Caryopteris Xc. Heavenly Blue	45	0
Potentilla fruticosa	75	0
Cornus alba Sibirica	16	18
Cornus stolonifera Flaviramea	16	36
Spiraea japonica Shirobana	16	0
Berberis thunbergii Atropurpurea Nana	18	0
Deutzia gracilis NiKKo	0	98
Deutzia Pink Pompon	0	18
Cotoneaster salicifolius Bella	0	111
Összesen	1300	686
Szoliter cserjék		
Viburnum Pragensis	3	0
Prunus laurocerasus Piri	6	32
Összesen		
Örökzöldek		
Taxus media Hicksii	2	0
Pinus mugo Moghus	4	0
Taxus baccata Hessei	3	0

Kossuth tér középső és déli térrészén :

megnevezés	menyiség
Prunus laurocerasus Zabelliana	122
Berberis thunbergii Atropurpurea Nana	69
Buxus sempervirens Suffruticosa	185
Cotoneaster dammeri Eichholz	65
Hypericum calycinum	24
Lonicera pileata	71
Rosa The Fairy	59
Lavandula angustifolia Hidcote	67



Fák	mennyiség db
Acer platanoides Globosum	5
Tilia cordata Greenspire	2
összesen	7
Cserjék	
Cornus alba Sibirica	15
Cornus stolonifera Flaviramea	48
Cornus stolonifera Kelsey	36
Cornus sanguinea Magic Flame	67
Cornus sanguinea Midwinter Fire	42
Hypericum calycinum	15
Lavandula inglese	168
Nandina domestica	5
Philadelphus polyanthus Mont Blanc	51
Potentilla fruticosa Pretty Polly	70
Rosa The Fairy Roza	123
Rosa The Fairy White	81
Spiraea billardii	70
Symphoricarpos orbiculatus Magic Berry	24
összesen	815
Évelők	
Festuca mairei	10
Pennisetum alopecuroides Hameln	35
Astilbe arendsii Brautschleieri	78
Echinops bannaticus	50
Echinacea purpurea Alba	18
Echinacea purpurea Magnus	45
Rudbeckia fulgida	60
Salvia nemorosa	45
Sedum Purple Emperor	50
Veronica spicata Rotfuchs	63
Veronicastrum virginicum Pink Glow	69
Geranium sanguineum Album	91
Geranium sanguineum Max Frei	98
Leuchanemum maximum Alaska	63
Leuchanemum maximum Silberprinzesschen	54
Lamium maculatum White Nancy	60
Liatris spicata	62
Monarda didyma Blaustrumpf	67
Monarda didyma Twins	92
Nepeta faassenii	85
Persicaria affinis	51
Persicaria amplexicaulis	68



Thurzó utca felújítása során:

Megnevezés	mennyiség
Fák	
Carpinus betulus Fastigiata	9
Összesen	
Cserjék	
Caryopteris x. Heavenly Blue	18
Potentilla fruticosa Pretty Polly	100
Deutzia gracilis Nikko	25
Deutzia Pink Pompon	9
Ribes sanguineum King Edward VII	10
Spiraea cinerea Graftsheim	12
Spiraea x billardii	16
Phyladelphus Mont Blanc	64
Lonicera nitida Maigrün	67
Vinca minor	171
Hypericum calycinum	72
Cornus s. Kelsey	84
Machonia aquifolium	15
Berberis julianae	18
Hota hybrida Minute Man	24
Hota hybrida Great Expectations	12
Heuchera hybrida Melting Fire	24
Heuchera hybrida Marmalade	18

Bástya utcai parkoló I. és II. ütemének kialakítása során:

	mennyiség
Fák	
Anus glutinosa	11
Crataegus levigata Carrierei	10
Quercus palustris	3
	24
Cserjék	
Carpinus betulus	300
Cornus alba Spaethii	144
Hypericum calycinum	168
Prunus laurocerasus	83
Ribes sanguineum Edward King	184
Spiraea billardii	108
	987
Évelők	
Pennisetum alopecuroides	80
Deschamcia caesp. Goldtau	80
	160



Bástya utcai parkoló II. üteme	
Fák	mennyiség
Fraxinus angustifolia Raywood	10
Acer platanoides	8
	18
cserjék	
Carpinus betulus	700
Cornus stolonifera Flaviramea	50
Cornus alba Sibirica	50
Deutzia gracilis Pink Pom Pom	100
Caryopteris x clandonensis	192
Hypericum Hidcote	100
Lonicera nitida Maigrüne	75
Potentilla fruticosa	75
	1342

Kodály Zoltán utcai parkoló építése során:

megnevezés	mennyiség
Deutzia crenata	120
Forsythia intermedia	10
Weigela florida	10
Hypericum inodorum Reingold	200
Lonicera nitida Maigrün	200
Spiraea japonica Crispa	200
Potentilla fruticosa Kobold	200
deutzia gracilis Nico	120

Mikszáth tér, Bástya utca, Grassalkovich út felújítása során:

	Mikszáth tér	Bástya utca
Fák		
Tilia Zelzate	3	1
Punus serrulata Kiku Shidare Sacura	1	0
Cserjék		
Caryopteris claudodensis Heavenly Blue	68	41
Potentilla fruticosa Goldstar	375	0
Lonicera nitida Maigrün	40	0
Lavandula angustifolia	150	0
Rosa Pink Fairy	75	0
Spiraea japonica Little Princes	50	0
Prunus laurocerasus Zabelliana	45	0
Spiraea japonica Sirobana	136	0
Cornus alba Kelsey	40	0
Pinus mugo var. Pumilio	20	0
Euonymus fortunei 'Emerald, n Gold'	25	0
Potentilla fruticosa Red Ace	0	364
Salix purpurea Nana	0	93
Spiraea xcinerea Gefseim	0	12
Symphoricarpos Xxdoorenbosi Ametist	0	114



Ezenkívül a 2014-es évben az alábbi virágágyak kerültek kialakításra:

Terület neve	Mennyiség (db, m ²)
Kossuth tér Kastély melletti terület	95
Parókia melletti terület	60
Kossuth tér Városi templom környéke	68
Shell kút előtti terület	135
Mártírok tere	255
Terelőszigetek 21-es út 3-as út kereszteződés	45
Horti úti felüljáró terelő szigetek	60
Horti úti felhajtó terelő szigetek	63
Vörösmarthy tér – Klapka út sarok	25
Strand előtti parkoló	50

Lestyán Balázs képviselői keretéből történt növénytelepítés a Pázsit utca 19-21. szám előtt lévő közterület tereprendezési munkái során 250 db fagyal és 16 oszlopos tiszafa került kiültetésre.

2014. évben megvalósult fatelepítések:

Zrínyi utcai parkoló:

Tilia cordata Racho 16 db

Kodály utcai parkoló:

Tilia plathyphylos Pallida 16 db

Kossuth tér:

Tilia cordata Greenspire 5 db
Fraxinus sp. Vegyesen 5 db
Acer platanoides Krimson king 2 db
Acer platanoides Emerald Quin 1 db
Liriodendron tulipifera 2 db
Paulownia tomentosa 2 db
Aesculus carnea 2 db
Acer saccharinum 2 db
Gingko biloba 2 db
Qercus rubra 2 db

Zagyva-liget:

Alnus glutinosa 30 db
Salix alba Tristis 5 db
Qercus robur 5 db
Quercus rubra 5 db
Qercus frainetto 5 db
Qercus petraea 5 db

Szúnyog sziget:

Populus simonii 5 db
Alnus glutinosa 5 db



Qercus robur	5 db
Salix alba Tristis	10 db
Horváth Mihály út:	
Tilia platyphyllos	41db
Rákóczi út:	
Fraxinus ornus Mecsek	95 db
Teleki út:	
Tilia europea Pallida	10 db
Robinia pseudoacacia Umbraculifera	80 db
Balassi út:	
Prunus fruticosa Globosa	10 db
Tilia platyphyllos Szent László	7 db
Robinia pseudoacacia Umbraculifera	16 db
Szent Mihály út:	
Acer platanoides Globosum	5 db
Acer platanoides	5 db

8. Települési szennyvíz- és csapadékvíz-elvezetési program

8.1 Szennyvíz-elvezetés

A Környezet és Energia Operatív Program keretében pályázati forrásból megvalósult Hatvan város szennyvíz-elvezetési rendszerének III. építési üteme.

A beruházást a Hatvan és Térsége Szennyvíz-beruházási Társulás, mint a KEOP-1.2.0/2F/09-2009-0003 azonosító számú projekt kedvezményezettje bonyolította le. A négy településen végzett munkálatok befejeződtek, Hatvan városában a műszaki átadás-átvétel 2012. május 15. napján megtörtént, ezzel a város ellátottsága 100%-osan kiépült. A hatvani szennyvíztisztító telep teljes kapacitáson működik, 6 település szennyvizének megtisztításával.

A garanciális bejárás során felvett szavatossági hibák javításai jelenleg folyamatban vannak.

8.2 Csapadékvíz-elvezetés

Az ÉMOP-2011-3.2.1/D-11-2011-0035.02 kódszámú pályázatra benyújtásra került „Hatvan Város Önkormányzat helyi jelentőségű vízvédelmi rendszereinek fejlesztése- Újhatvan belterület csapadékvíz rendezése” címmel. Az elnyert támogatási összeg 199.261.638,- Ft. A pályázat keretén belül zárt csatorna került kiépítésre a Teleki úttól a Móricz Zs. utcáig, valamint új, nyílt burkolt árkokat építettek ki.

A főgyűjtőhöz (A főgyűjtő belterületi vonala: a Kölcsey utca a Május 1. sétánytól; a Rákóczi utca egyik szakasza; a Bajcsy Zsilinszky út és a MÁV területe) csatlakozó keresztutcák al-bekötése is felújításra került, mely Újhatvan csapadékvíz-elvezetésének jelentős részét megoldja. A kivitelezési munkák részére 2013. szeptember 6-án kezdődtek. A műszaki átadás-átvétel 2014. július 29-én megtörtént.

9. Ivóvízellátás

Hatvan város ivóvízellátását jelenleg a Heves Megyei Vízmű Zrt. (székhely: 3300 Eger, Hadnagy u. 2.) biztosítja.



A fejlesztés célkitűzése egyrészt a lakossági ellátási cél biztosítása a távlati vízfogyasztás prognózisa alapján, másrészt környezetvédelmi, ökológiai célkitűzések megvalósításával az ellátás biztonságának megteremtése, az emberi tevékenységből származó szennyezések megelőzése a hatvani vízbázis környezetében. Ennek érdekében pályázat került benyújtásra „Hatvan üzemelő sérülékeny vízbázis diagnosztikájára” megnevezéssel a KEOP-2009-2.2.3/A/09-2011-0003 számú kiírásra. Az elnyert támogatási összeg 91.297.500,- Ft. A záró műszaki átadás-átvétel 2014. február 25-én megtörtént.

Hatvan Város Önkormányzata és a Heves Megyei Vízmű Zrt. együttműködése eredményeképpen a Hatvan-Kistelek településrész ivóvízellátása, valamint Hatvan-Nagygombos 6301 hrsz.-ú területen lévő ivóvízvezeték kiváltása megtörtént.

10. Parlagfű elleni védekezés

A 2008. évi jogszabályi változások megszigorították a parlagfű elleni védekezés szabályait a korábbi évek gyakorlatához képest. A parlagfű elleni védekezés elsősorban az ingatlan tulajdonosának, illetve használójának kötelezettsége.

Hatvan Város Önkormányzata idén is kiemelt feladatként kezelte a parlagfű elleni védekezést, ezért 2014. július 28-án megrendezésre került a parlagfű mentesítési akciónap, mely során a parlagfűvel szennyezett területek felmérése megtörtént, valamint a lakosság tájékoztatása a jogszabályi kötelezettségekről.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy szíveskedjen a fenti előterjesztést megtárgyalni, és az alábbi határozati javaslatot elfogadni.

HATÁROZATI JAVASLAT

Hatvan Város Önkormányzata Képviselő-testülete a 2014. évben elvégzett környezetvédelmi feladatokról szóló beszámolót elfogadja.

Hatvan, 2014. november 17.

Horváth Richárd
polgármester

Látta:

dr. Szikszai Márta
jegyző

