

Nagyatád Város Polgármesterétől

Ügyiratszám: ÖNK/8-15/2011.

B E S Z Á M O L Ó

Nagyatád Város Önkormányzata Képviselő-testületének 2011. szeptember 29-i ülésére

Nagyatád Város Helyi Hulladékgazdálkodási Tervének végrehajtásáról

Tisztelt Képviselő-testület!

Nagyatád Város Helyi Hulladékgazdálkodási Terve 2004. júniusában készült el, amelyet a Képviselő-testület a 26/2004. (VII. 1.) rendeletében fogadott el.

A hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLIII. törvény 37. §-a (1) bekezdése előírja, hogy a hulladékgazdálkodási terv időarányos végrehajtásáról beszámolót kell készíteni.

A beszámoló célja a terv készítése óta eltelt időben megvalósult célok bemutatása és a következő évek feladatainak korrigálása az időközben bekövetkezett változások figyelembe vételével.

A Mecsek-Dráva Program végrehajtásának időbeni eltolódása miatt el nem végzett feladatok ismételt meghatározása jogos és szükséges.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy az előterjesztéshez csatolt beszámolót fogadja el.

Határozati javaslat:

Nagyatád Város Önkormányzatának Képviselő-testülete a Nagyatád Város Helyi Hulladékgazdálkodási Tervének végrehajtásáról szóló mellékelt beszámolót elfogadja.

Határidő: 2011. október 5.

Felelős: Ormai István polgármester

Nagyatád, 2011. szeptember 23.


Ormai István

Az előterjesztés jogszabályai nem ellenőrzés:



Beszámoló
Nagyatád Város Helyi Hulladékgazdálkodási
Tervének végrehajtásáról



2011. szeptember

A beszámolót készítette

Csikós-Seres Judit vezető-tanácsos
Nagyatád Város Polgármesteri Hivatal
7500 Nagyatád, Baross Gábor utca 9.

A beszámoló jogszabályi indoka

Nagyatád Helyi hulladékgazdálkodási Terve 2004. júniusában készült el, melyet az önkormányzat a 26/2004. (VII. 1.) rendeletében fogadott el. A 2000. évi XLIII. Törvény a hulladékgazdálkodásról 37. § (1) írja elő jelen beszámoló készítésének szükségességét.

A beszámoló célja

A Helyi Hulladékgazdálkodási Terv készítése óta eltelt években megvalósult célok bemutatása és a következő évek feladatainak korrigálása az időközben bekövetkezett változások figyelembe vételével.

A Helyi Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálatának szempontjai

1. Az állapotértékelés adatainak módosítása
2. Jelen beszámoló fő fejezetei megegyeznek a Helyi Hulladékgazdálkodási terv főbb fejezeteivel
3. A Tervben kitűzött célok megvalósításának az elemzése, a határidőre nem teljesített célok csúszásának okai
4. Új célok kitűzése a jelenlegi állapot figyelembe vételével, a jogszabályokban foglaltak teljesítése érdekében.

I. A tervezési terület nem változott. A területen működő vállalkozások közül a Schenk és Társa Kft. által üzemeltetett nagyatádi konzervgyár nem jelenleg nem folytat termelést. A többi vállalkozás nem változott hulladékkeletkezés szempontjából.

II. A tervezési területen keletkező, hasznosítandó vagy ártalmatlanítandó hulladékok mennyisége és eredete

II.1. A keletkező hulladékok típusa és éves mennyisége

II.1.1 Nem veszélyes hulladékáram

A keletkező nem veszélyes hulladékok típusa és éves mennyisége a Helyi Hulladékgazdálkodási Tervben meghatározottakhoz képest jelentősen nem változott.

II.1.2. Kiemelten kezelendő hulladékáramok

A településen továbbra is megvalósul az egészségügyi és az állati hulladék szelektív gyűjtése. Egészségügyi hulladékot a Pécsi Környezetvédelmi Kft. gyűjti be és szállítja és a SEPTOX Kft. ártalmatlanítja, az állati hulladékot az ATEV Fehérjefeldolgozó Zrt. gyűjti be. Minden oktatási intézményben, illetve a Polgármesteri Hivatalban is kihelyezésre kerültek szárazelemgyűjtő tartályok. Az évente egyszer történő veszélyes hulladékgyűjtést a közszolgáltató szervezi. A megadott időpontokban a gyűjtőpontokról a lakosságtól begyűjtött hulladék mennyiségek 2008-ban és 2010-ben a következőképpen alakultak:

Hulladék		Mennyiség (t/év) 2008. év	Mennyiség (t/év) 2010. év
Veszélyes hulladékok	Hulladékolajok	0,243	0,345
	Akkumulátorok	0,110	0,092
	Szárazelemek	0,015	0,039
	Elektromos és elektronikai hulladékok	7,8	14
	Növényvédő-szerek és csomagoló eszközök	0,088	0,069
	Festékek és csomagoló eszközök	0,494	0,730
	Gyógyszerek	0,013	0,017
	Fénycsővek	0,004	0,003
	Állati eredetű hulladékok	0,481	0,568
	Egészségügyi hulladékok	4,552	10,291
Nem veszélyes hulladékok	Csomagolási hulladékok	91	130
	Gumi	n.a.	1,5
	Zöldhulladék	n.a.	88
	Kommunális hulladék	3 253	3 449

II.1.3. Csomagolási hulladékok

A csomagolási hulladékok szelektív gyűjtésére a lakosok továbbra is a város különböző, forgalmasabb helyein elhelyezett 19 gyűjtőszigetet vehetik használatba. A Helyi Hulladékgazdálkodási Tervben említettekkel szemben növekedés tapasztalható a mennyiségeket illetően, ezt mutatja az alábbi táblázat is:

Hulladék	Mennyiség (t/év) 2008. év	Mennyiség (t/év) 2010. év
Papír és karton csomagolási hulladék	52	70
Műanyag csomagolási hulladék	15	19
Üveg csomagolási hulladék	24	40
Fém csomagolási hulladék	n.a.	1
Összesen	91	130

II.2. A felhalmozott hulladékok típusa és mennyisége

A Helyi Hulladékgazdálkodási Terv által említett illegális hulladéklerakók közül az önkormányzat már a korábbi években önerőből, illetve pályázati forrásból 4-et kísérelt meg felszámolni, ám a lakosok továbbra is oda hordják felesleges hulladékukat:

- Bodoviciai városrész, Béke utca (felszámolták, de újból jellemző a hulladéklerakás)
- Henészi városrész, Honvéd utca (működik)
- Szalai dűlő (működik)
- Ipartelep, Mező u (felszámolták, de egy részén újból jellemző a hulladéklerakás)
- Zagrada dűlő (működik)
- Henészi városrész, Honvéd utca - Ady E. köz (felszámolták)
- Kiserdei út (felszámolták)
- Parkerdő, Göröndi út (felszámolták)

II.3. A településre be és onnan kiszállított hulladékok típusa

II. 3. 1. Nem veszélyes hulladék

Nagyatádon a berzencei úton (0197 hrsz.) 2010. őszén a közszolgáltató megnyitotta az általa létesített hulladék átrakóállomást, illetve lakossági hulladékudvart. Az átrakóállomáson történik a nagyatádi, illetve további a 25 vidéki település (Bakháza, Bélavár, Beleg, Berzence, Bolhás, Bolhó, Csurgó, Csurgónagymarton, Csokonyavisonta, Görgeteg, Háromfa, Heresznye, Kaszódarvas, Lábod, Ötvöskőnyi, Porrog, Porrogszentkirály, Rinyabesenyő, Rinyaszentkirály, Somogyudvarhely, Somogyicsó, Somogyszob, Szentá, Tarany, Vízvár) települési szilárd hulladékának, valamint a szelektív szigetekről történő begyűjtés során a papír, és műanyag hulladéknak, mérlegelése, majd tömörítő 27 m³-es konténerekbe történő elhelyezése. A kommunális hulladék a műszaki védelemmel ellátott lerakóba, a szelektív hulladék, a nagykanizsai telepre kerül beszállításra. A beszállított építési törmelék 10 m³-es konténerekbe kerül, azután szállítják a hulladéklerakóba. Az átrakóállomás üzemeltetésével a régióban megvalósult a kétlépcsős hulladékgyűjtés, ami megoldást jelent a szolgáltatási területen élő lakosság számára egy költségtakarósebb, hatékonyabb szolgáltatáshoz, amely során a hulladék típusok a megfelelő vég és ártalmatlanító helyekre kerülnek.

A településről a folyékony hulladékot továbbra is tengelyen szállítják el, Lábodra, a Lábod község területén lévő Szarvasi területen, a 0480 hrsz. alatt található szennyvíztelepre. A csatornán elvezetett szennyvizet továbbra is a DRV Zrt. üzemeltetésében lévő, Nagyatád, Kiszely utca 2173 hrsz. alatt található szennyvíztelepen kezelik.

II.3.2. Kiemelten kezelendő hulladékáram

Hulladékbeszállítás nem történik.

Az állati hulladékok elszállítása megoldott: az esetenkénti begyűjtést az ATEV Fehérjefeldolgozó Zrt. végzi, aki a hulladékot a solti üzemében kezeli. Az egészségügyi hulladékot az egészségügyi intézmény adja át szállításra, a kezelés Budapesten történik. Az évente egy alkalommal a lakosságtól begyűjtött veszélyes hulladék szintén kiszállításra kerül a városból.

II.3.3. Csomagolási hulladék

Hulladékbeszállítás részben történik. A jelenlegi közszolgáltató saját beruházásaként kialakította a Hulladékkezelő Komplexumát, melynek részét képezi egy hulladékudvar, ami egész évben a nagyatádi lakosság és a közszolgáltató egyéb ügyfelei rendelkezésére áll.

A szelektív hulladékgyűjtő edényzetekben összegyűjtött hulladék a nagykanizsai válogatóműben kerül utóválogatásra.

II.4. A tervezési terület éves hulladékmérlegének bemutatása

Jelentősen nem változtak a településen keletkező hulladékok kezelési arányai.

III. A hulladékkezeléssel kapcsolatos alapvető műszaki követelmények

A hulladék begyűjtők és kezelők az alábbi engedélyekkel rendelkeznek:

Engedélyes neve	Cím	Telephely	Tárgy	Engedély száma
Saubermacher-Pannonia Hulladékgyűjtő Kft.	8800 Nagykanizsa, Vár u. 5.	7500 Nagyatád, Szabadság u. 17.	begyűjtés, szállítás, kezelés, átrakóállomás, hulladékudvar	3520-5/2/2010. 3520-4/3/2010. 1009-1/2011.
Saubermacher-Pannonia Hulladékgyűjtő Kft.	8800 Nagykanizsa, Vár u. 5.	7500 Nagyatád, Szabadság u. 17.	módosítás	716-3/2/2011. 716-4/3/2011.
Saubermacher-Marcali Kft.	8700 Marcali, Kossuth Lajos u. 74.	8700 Marcali 097/3 hrsz.	egységes környezethasználati engedély	1720-25/2008.
Pécsi Környezetvédelmi Kft.	7630 Pécs, Zsolnay Vilmos u. 45.	7630 Pécs, Zsolnay Vilmos út 45.	begyűjtés, szállítás	4258-16/2009.
SEPTOX Kórházi és Egészségügyi Hulladékokat Gyűjtő, Szállító és Ártalmatlanító Kft.	1151 Budapest, Szántó föld u. 2/A.	1151 Budapest, Szántó föld u. 2/A.	ártalmatlanítás	ktvf27316-9/2010.
ATEV Fehérjefeldolgozó Zrt.	1097 Budapest, Illatos út 23.	6320 Solt, Pólyafoki zsilip mellett	egységes környezethasználati engedély	100220-005-038/07.
ATEV Fehérjefeldolgozó Zrt.	1097 Budapest, Illatos út 23.	6320 Solt, Pólyafoki zsilip mellett	egységes környezethasználati engedély módosítás	54338-2-1/2008.
Injektor Kft.	7400 Kaposvár, Petőfi Sándor u. 9/B.	7400 Kaposvár, Petőfi Sándor u. 9/B.	folyékony szennyvíziszap mezőgazdasági felhasználása	23.2/T.94-9/2008.

IV. A hulladékkezeléssel kapcsolatos önkormányzati rendeletek, speciális intézkedések

- 14/2003. (V. 30.) számú önkormányzati rendelet a települési szilárd hulladékkal kapcsolatos hulladékkezelési helyi közszolgáltatásról és a közterületek tisztántartásáról
- 20/2004. (VI. 1.) számú önkormányzati rendelet a települési folyékony hulladékkezelési helyi közszolgáltatásról
- 26/2004. (VII. 1.) számú önkormányzati rendelet a helyi hulladékgazdálkodási tervről
- 20/2004. (VI.1.) számú önkormányzati rendelete a települési folyékony hulladékkezelési helyi közszolgáltatásról
- 34/2006. (IX. 1.) számú rendelet az avar és a kelti hulladék égetéséről, továbbá a háztartási tevékenységgel okozott légszennyezésről

V. A hulladékok kezelése, a kezelőtelepek és létesítmények, a kezelésre felhatalmazott vállalkozások

V.1. Hulladékok gyűjtése és szállítása

V.1.1. A területen hulladék begyűjtését, kezelését folytató vállalkozások

A települési szilárd hulladék begyűjtését továbbra is a Saubermacher-Pannonia Kft. végzi. Jelenleg a begyűjtött hulladékot a gazdaságos szállítás érdekében a saját üzemeltetése alatt álló Hulladékkezelő Komplexum átrakóállomásán gyűjti, majd onnan a Saubermacher-Marcali Kft. által üzemeltetett szilárd hulladéklerakóba szállítja.

A települési folyékony hulladék begyűjtését és kezelését közszolgáltatási szerződés keretében továbbra is Lábod Község Önkormányzata végzi. A csatornára való rákötések aránya már 89 %, ezen háztartásokból elvezetett szennyvizet továbbra is a DRV Zrt. kezeli a helyi szennyvíztelepen.

A szennyvíztelepen keletkező kommunális iszap mezőgazdasági elhelyezéséről az Injektor Kft. gondoskodik. A vállalkozás tájékoztatása szerint 2008-ban 17 233 m³ iszap, 2010-ben 8 705 m³ iszap lett kiszállítva s mezőgazdasági területeken hasznosítva.

Az egészségügyi hulladékok begyűjtését a Pécsi Környezetvédelmi Kft. végzi, aki kezelésre átadja a hulladékot a budapesti SEPTOX Kft.-nek.

Az állati hulladék begyűjtéséről, kezeléséről továbbra is az ATEV Zrt. gondoskodik.

A lakossági veszélyes hulladékokat, iskolai szárazelemeket és a csomagolási hulladékot a Saubermacher-Pannónia Kft. gyűjti be.

A területen begyűjtésre került hulladékok mennyisége 2010. évben:

Hulladék megnevezése	Begyűjtő, szállító neve	Székhelye (település)	Hulladék mennyisége	Kezelő megnevezése
Települési szilárd hulladék	Saubermacher-Pannonia Kft.	Nagykanizsa		Saubermacher-Marcali Kft.
Folyékony hulladék	Lábod Község Önkormányzata	Lábod	n.a.	Lábod Község Önkormányzata
Szennyvíz	DRV Zrt.	Siófok	583.300 m ³	DRV Zrt.
Kommunális szennyvíziszap	Injektor Kft.	Kaposvár	8 705 m ³	Injektor Kft.
Csomagolási hulladék	Saubermacher-Pannonia Kft.	Nagykanizsa		Saubermacher-Pannonia Kft.
Egészségügyi hulladék	Pécsi Környezetvédelmi Kft.	Pécs	10,291 t	SEPTOX Kft.
Állati hulladék	ATEV Fehérjefeldolgozó Kft.	Budapest	0,568 t	ATEV Fehérjefeldolgozó Kft.

A helyi szennyvíztelep továbbra is csak Nagyatád szennyvizét fogadja. A városban a csatornára való rákötések száma folyamatosan növekszik, jelenleg 89 %. A lakossági befogadott szennyvíz mennyisége 2008-ban a 334.500 m³, 2010-ben 356.800 m³ volt. A telep teljes körű környezetvédelmi felülvizsgálatát a Kristály Kft. készítette el. A szennyvíziszap 88 hektár nagyságú szántón kerül mezőgazdasági kihelyezésre.

V.1.3. A felhalmozott hulladékok tárolásának, helyzetének (problémakörének) ismertetése

A település 8 darab illegális hulladéklerakója közül az elmúlt években az önkormányzat hármat felszámoltatott. Újabb illegális hulladéklerakót nem fedezett fel az Önkormányzat.

V.2. A települési szilárd hulladékgazdálkodás helyzetelemzésénél előírtakon túl ismertető tényezők

V.2.1. A másodnyersanyag visszanyerés és a hasznosítás aránya a tervezési területen

A *csomagolási hulladékok* rendszeres szelektív gyűjtése továbbra is a városban kihelyezett 19 gyűjtőpontnak köszönhetően valósul meg. A szelektíven gyűjtött hulladékot a Saubermacher-Pannónia Hulladékgyűjtő Kft. szállítja el nagykanizsai válogatóműjébe.

V.2.2. A területen a települési hulladék részeként keletkező biológiailag lebomló szerves a zöld-, és a biohulladék gyűjtése évi több alkalommal a Városgondnokság és a Saubermacher-Pannónia Hulladékgyűjtő végzi.

V.3. A települési folyékony hulladékkal való gazdálkodás helyzetelemzése

A Város háztartásainak 89 %-a már rákötött a csatornahálózatra (ez az arány 79% volt a Helyi Hulladékgazdálkodási Terv szerint). Az elvezetett lakossági szennyvíz mennyisége 2008-ban a 334.500 m³, 2010-ben 356.800 m³ volt, melyet a DRV Zrt, által üzemeltetett helyi szennyvíztelepen kezelnek. Az összes tisztított szennyvíz mennyiségi csökkenés a nagyatádi konzervgyár kapacitása csökkenésének tudható be.

A településen keletkező folyékony hulladék begyűjtését, szállítását és kezelését (azon háztartások esetében, akik még nem kötöttek rá a csatornahálózatra) továbbra is (2004. óta) Lábod Község önkormányzata végzi, közszolgáltatás keretében. A begyűjtött hulladékot a Lábod, Szarvasi terület 0480 hrsz. alatt található szennyvíztelepre szállítják.

V. 4. A települési szennyvíziszappal való gazdálkodás helyzetelemzése

V.4.1. A településen keletkező települési szennyvíziszap mennyiségét szemlélteti az alábbi táblázat:

A szennyvíztisztító közműveiben keletkezett iszap mennyiségét mutatja az alábbi táblázat:

- 2008. év	Nagyatád	17 233 m ³
- 2010. év	Nagyatád	8.705 m ³

V.4.2. A tervezési terület szennyvíziszap-kezelési jellemzői, hasznosítási módjai, hasznosított mennyiség és aránya, további hasznosítási lehetőségek, ártalmatlanított mennyiség (lerakás) és aránya

A keletkező már dekantált szennyvíziszap mintegy 88 hektárnyi szántón kerül injektálásra (Nagyatád, 0296, 0297/1 és a 0302 hrsz-ú területeken), erről az Injektor Kft. gondoskodik.

VI. fejezet Az elérendő hulladékgazdálkodási célok meghatározása

Az Önkormányzat feladatait, csökkentési céljait a hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLIII. törvény, a 110/2002. (XII. 12.) OGY határozatban kihirdetett, 2002. november 26-án elfogadott Országos Hulladékgazdálkodási Terv (OHT), a 15/2003. KvVM rendeletben kihirdetett Dél-Dunántúli Statisztikai Régió Hulladékgazdálkodási Terve, valamint a 2004-ben elkészült és rendeletileg kihirdetett Helyi Hulladékgazdálkodási Terv írja elő.

VI.1. Csökkentési célok

Az alábbiakban felsorolásra kerülnek a Helyi Hulladékgazdálkodási tervben meghatározott csökkentési célok, majd azok megvalósulása, várható határideje.

Nagyatád Városa az alábbi csökkentési célokat tűzte ki a Helyi Hulladékgazdálkodási tervében:

a) Nem veszélyes hulladékokra vonatkozó csökkentési célok

Települési szilárd hulladék

A lerakott hulladék szerves anyag tartalmának csökkentése 2009-re 50 %-ra, 2016-ra 35 %-ra, a hulladékgazdálkodási törvényben foglaltaknak megfelelően. El kell érni, hogy a lerakási arány 60 % alá csökkenjen. E kötelezettség megoldása a régióban beinduló Mecsek-Dráva Hulladékgazdálkodási Program megvalósulásával egyidőben lehetséges.

Települési folyékony hulladék

El kell érni, hogy minél nagyobb arányban kössenek rá az ingatlantulajdonosok a hálózatra. Jelenleg ez az arány 89 %.

Kommunális szennyvíziszap

A szennyvíztelepi iszapok kezelés utáni minél nagyobb arányú talajerő-visszapótláskénti (injektálás, komposztálás) hasznosítása a mezőgazdaságban. A szennyvíztelepen keletkező kommunális szennyvíziszap mezőgazdasági hasznosításra kerül 88 hektárnyi területen.

Építési-bontási hulladék

Csak a nem hasznosítható inert hulladék kerüljön lerakóban ártalmatlanításra. Az illegális hulladéklerakás visszaszorítása, és a legális ártalmatlanítás lehetőségének megteremtése. E kötelezettség megoldása a Régióban beinduló Mecsek-Dráva Hulladékgazdálkodási Program megvalósulásával egy időben lehetséges.

b) Kiemelt hulladékáramokra vonatkozó csökkentési célok

Egészségügyi hulladék

Lehetőség biztosítása az egészségügyi hulladékok országos gyűjtőrendszeréhez való csatlakozáshoz. A településen keletkező egészségügyi hulladékok gyűjtése és kezelése megoldott.

Elemek, akkumulátorok

Lehetőség biztosítása az elkülönített hulladékok gyűjtésére, majd a szakszerű hasznosítására és ártalmatlanítására. Az évente egyszer megrendezésre kerülő veszélyes hulladékgyűjtés

alkalmával, illetőleg az iskolákban, hivatalokban elhelyezett tartálynak köszönhetően megoldott. Továbbá a közszolgáltató által létesített Hulladékkezelő Komplexumba egész évben folyamatosan el lehet helyezni.

Elektromos és elektronikai hulladékok

Az elektromos és elektronikai hulladék elkülönített gyűjtését, új készülék vásárlása esetén a kötelező visszavételét a 264/2004. (IX.23.) számú Kormányrendelet szabályozza. Az évente egyszer megrendezésre kerülő veszélyes hulladékgyűjtés, valamint az évi két Lim-Lorn akció alkalmával megoldott a begyűjtése. Továbbá a közszolgáltató által létesített Hulladékkezelő Komplexumba egész évben folyamatosan el lehet helyezni.

Kiselejtezett gépjárművek

Lehetőség biztosítása a kiselejtezett gépjárművek országos gyűjtőrendszeréhez való csatlakozáshoz. A hatályba lépett jogszabály írja elő, hogy a forgalomból való kivonás feltétele a gépjárművek engedéllyel rendelkező autóbontó részére történő átadás.

Hulladékolajok

Lehetőség biztosítása az elkülönített hulladékok gyűjtésére, majd a szakszerű hasznosítására és ártalmatlanítására. Az évente egyszer megrendezésre kerülő veszélyes hulladékgyűjtés alkalmával megoldott a begyűjtése.

Állati eredetű hulladékok

Lehetőség biztosítása az állati hulladékok országos gyűjtőrendszeréhez való csatlakozáshoz. A településen keletkező állati hulladékok kezelése megoldott, a Városgondnokság és az ATEV Zrt. közötti szerződés értelmében azt a vállalkozó gyűjti be, szállítja el.

Beszámoló Nagyatád Város Helyi Hulladékgazdálkodási Tervének végrehajtásáról

Növényvédőszeres és csomagoló eszközeik

Lehetőség biztosítása az elkülönített hulladékok gyűjtésére, majd a szakszerű hasznosítására és ártalmatlanítására. Az évente egyszer megrendezésre kerülő veszélyes hulladékgyűjtés alkalmával megoldott a begyűjtése.

Azbeszt

Lehetőség biztosítása az azbeszt hulladékok országos gyűjtőrendszeréhez való csatlakozáshoz.

c) Csomagolási hulladékokra vonatkozó csökkentési célok

A Hulladékgazdálkodási Törvény értelmében 2012. december 31. napjáig el kell érni, hogy a hulladékká vált csomagolóanyagok tömegének legalább 60%-a hasznosításra vagy hulladékégető műben energiahasznosítás mellett elégetésre kerüljön, valamint legalább 55%-a, de legfeljebb 80%-a anyagában kerüljön hasznosításra. A településen továbbra is megvalósul a csomagolási hulladékok rendszeres szelektív gyűjtése a 19 gyűjtőpontnak köszönhetően. Fontos cél a szelektív hulladékgyűjtés lakosság körében történő népszerűsítése, propagálása is.

VI. 2. Hulladékhasznosítási, ártalmatlanítási célok

Nagyatád Város hulladékhasznosítási céljai nem változtak a tervezetthez képest.

VII. fejezet A kijelölt célok elérését, illetve megvalósítását szolgáló cselekvési program

Nagyatád a települési szilárdhulladék-gazdálkodással kapcsolatos kötelezettségeinek a megoldására csatlakozott a **Mecsek-Dráva Hulladékgazdálkodási Programhoz**. Országos viszonylatban jellemző, hogy a megvalósulás alatt/előtt álló projektek jelentős része késéssel indult, késéssel fejeződik be. Ennek okai közé sorolhatjuk a forráshiányt, a térség településeinek szerveződési problémáit, új települések későn bejelentett csatlakozási szándékait, a közbeszerzési eljárások lefolytatását, a tendereztetést, a létesítmények engedélyeztetését, valamint a lakossági ellenállást is a létesítmények elhelyezkedését illetően.

A **Mecsek-Dráva Program** hasonlóan az ország többi projektjéhez képest valószínűleg késéssel kezdődik, ám ez egyáltalán nem jelentős mértékű. A Program támogatása a 2007-2013-as EU költségvetési periódusban válik lehetővé, ahol a Mecsek-Dráva Programot már (két másik regionális programmal egyetemben) kiemelt projektként kezelik. Ezen költségvetési periódus alatt megváltoztak finanszírozási feltételek, valamint a pályázati dokumentációkkal kapcsolatos elvárások. Emiatt a pályázati dokumentum egyes elemeit felül kellett vizsgálni, át kellett dolgozni.

A Mecsek-Dráva Hulladékgazdálkodási Program a KEOP keretében kiírt pályázati rendszer elvárásainak megfelelően két részprogramban indult. Az egyik a KEOP 2.3.0 „A települési szilárdhulladék-lerakókat érintő térségi szintű rekultivációs programok elvégzésére”, a másik a KEOP 1.1.1. „Települési szilárdhulladék-gazdálkodási rendszerek fejlesztése” című felhívás.

A 2007-2013 közötti EU költségvetési ciklusban, a kormányzat döntése alapján szétválasztották a hulladéklerakók rekultivációját a hulladékkezeléstől. Ennek értelmében a rekultivációt, mint nem jövedelemteremtő projekt elemet a kormányzat 100 %-ban kívánja támogatni.

A „Települési szilárdhulladék-gazdálkodási rendszerek fejlesztése” projektre a Mecsek-Dráva Önkormányzati Társulás és az Irányító Hatóság között 2008. október 16-án került aláírásra a Támogatási szerződés, az Európai Bizottság 2009. június 19-én fogadta el a pályázatot. A projekthez kapcsolódó szolgáltatási szerződésre irányuló közbeszerzési eljárások eredményesen lezárultak, a PR tevékenységet a Monday-Berg Konzorcium, a mérnök felügyeleti tevékenységet a Főber Zrt. és a Mentróber Kft. Konzorciuma, míg az építési tevékenységet Strabag-Közgép Konzorcium végzi.

A települési szilárdhulladék-lerakókat érintő térségi szintű rekultivációs program keretén belül 89 db lerakó kerül megszüntetésre. A projektre a Mecsek-Dráva Önkormányzati Társulás és az Irányító Hatóság között 2009. március 26-án került aláírásra a Támogatási szerződés, az Európai Bizottság 2010. január 27-én fogadta el a pályázatot. A mérnök felügyeleti tevékenységet a Főber Zrt. és a Mentróber Kft. Konzorciuma, míg az építési tevékenységet Strabag-Közgép Konzorcium végzi. A hulladéklerakó munkaterület átadás-átvételi eljárása megtörtént.

A **Program célkitűzései** a Helyi Hulladékgazdálkodási tervben megfogalmazottakhoz képest nem változtak. A **hulladékgyűjtési rendszer tervezett fejlesztése**: a hulladék gyűjtése, hasznosítás, ártalmatlanítása a Tervben említettek szerint fog megvalósulni.

VII.1. Módszerfejlesztési, intézményfejlesztési, ismeretterjesztő, szemlélet-formáló, tájékoztató, oktatási és kutatási-fejlesztési programok

Nem történt változás e tekintetben.

VII.2. Hulladékgazdálkodási cselekvési program

VII.2.1. A hulladékhasznosítási, ártalmatlanítási célkitűzések elérését szolgáló intézkedések meghatározása

A *nem veszélyes hulladékok* hasznosításával, ártalmatlanításával kapcsolatos cselekvési program nem változott; az előre láthatólag késés a megvalósulást nem befolyásolja.

A *kiemelten kezelendő hulladékarámok* hasznosításával, ártalmatlanításával kapcsolatos cselekvési program a hulladékudvar tekintetében nem változik. Az állati hulladékokat illetően a regionális együttműködés megvalósítására a nagyatádi kistérség nem adott be pályázatot, de a településen megoldott az állati hulladék szakszerű begyűjtése, kezelése.

A *csomagolás i hulladékok* tekintetében sem változott a cselekvési program.

VII.2.2. A környezetvédelmileg nem megfelelő és illegális kezelő, lerakó telepek rekultiválásának, felszámolásának feladatai

A Helyi Hulladékgazdálkodási Tervben említett mind a 8 illegális hulladéklerakóból hármat sikerült felszámolni, a többi területre továbbra is hordják a lakosok a hulladékot. Feladatot képez továbbra is ezen lerakók rekultiválása, a lakossági mentalitás megváltoztatása.

A Nagyatád 0197 hrsz-on korábban működő hulladéklerakót a Mecsek-Dráva Program keretein belül kerül rekultiválásra.

VII.3. A tervezett intézkedések végrehajtásának sorrendje és határideje

Az Új Magyarország Fejlesztési Terv Operatív Programjának elfogadásától függően a pályázat Európai Unió befogadása a 2008. év és a 2009. év folyamán történt meg. A projekt megvalósításának várható ideje 2012-2013.

VII.3.1. A Helyi Hulladékgazdálkodási Tervben megfogalmazott, települési folyékony-hulladékkezeléssel, valamint egyéb hulladékokkal kapcsolatos intézkedések megvalósítása

A település az állati hulladékok szakszerű gyűjtésének és tárolásának megteremtése érdekében boncoló és tároló hűtő kamra építését tervezte, amelyet pályázati forrásból kívánt megvalósítani. A beruházás elmaradt, azonban az állati hulladékok begyűjtését az ATEV Fehérjefeldolgozó Zrt. végzi.

Az önkormányzat a 2010. évben a csatornahálózatra való rákötési lehetőséggel bíró háztartásokat a hálózatra való mielőbbi rákötése érdekében úgy ösztönözte, hogy elengedte a rácsatlakozási díj 50 %-át.

A Helyi Hulladékgazdálkodási Terv adatai alapján 79%-os volt a rákötések aránya, ez a szám folyamatosan növekszik, jelenleg 89 % körüli.

Nagyatád Városa és további 9 település megalakította a Nagyatádi Regionális Szennyvíztársulást, melynek keretei között kívánják a jövőben megoldani csatornahálózatuk kiépítését, fejlesztését. A meglévő rendszer fejlesztésére, többek között a teleprekonstrukciós intézkedésekre, a hálózat korszerűsítésére KEOP pályázati forrás ad lehetőséget, a saját forrás egy részének megszerzése mellett. A projekt a második fordulóba lépett.

VII.4. Regionális összefogással megvalósítható hulladékgazdálkodási célok kitűzése:

Hulladék	Program	Megvalósuló létesítmény, berendezés, intézkedés	Megvalósítás tervezett határideje
Települési szilárd hulladék	Mecsek-Dráva Regionális Hulladékgazdálkodási Program	Hulladékudvar Szelektív gyűjtőszegetek	2012-2013.
Építési, bontási hulladék	Mecsek-Dráva Regionális Hulladékgazdálkodási Program	Hulladékudvar	2012-2013.
Zöldhulladék	Mecsek-Dráva Regionális Hulladékgazdálkodási Program	Hulladékudvar	2012-2013.
Csomagolási hulladék	Mecsek-Dráva Regionális Hulladékgazdálkodási Program	Hulladékudvar Szelektív gyűjtőszigetek	2012-2013.
Kiemelten kezelendő hulladékok	Mecsek-Dráva Regionális Hulladékgazdálkodási Program	Hulladékudvar	2012-2013.
Felhagyott hulladéklerakó rekultiválása	Mecsek-Dráva Regionális Hulladékgazdálkodási Program	Rekultiváció	2012.

VII.5. Átmeneti intézkedések

A Mecsek-Dráva Regionális Hulladékgazdálkodási Program létesítményeinek (hulladékudvar, szelektív hulladékgyűjtő rendszer, regionális lerakók) megépítéséig, használatba vételéig az alábbi intézkedések váltak szükségessé.

- *Kommunális hulladék*

A nagyatádi hulladéklerakó 2009. március 29-én bezárásra került, mivel a hatósági előírások szerint, a műszaki védelem nélkül működő lerakóban a hulladék elhelyezését meg kellett szüntetni, a hulladéklerakót be kellett zárni. Nagyatádon a berzencei úton (0197 hrsz.) 2010. őszén a közszolgáltató megnyitotta az általa létesített hulladék átrakóállomást, illetve lakossági hulladékudvart. Az átrakóállomáson történik a települési szilárd hulladékása, valamint a szelektív szigetekről történő begyűjtés során a keletkezett hulladék mérlegelése, majd tömörítés

konténerekbe történő elhelyezése. A beszállított építési törmelék 10 m³-es konténerekbe kerül, azután szállítják a hulladéklerakóba.

- Elektronikai hulladékok

Fel kell hívni a lakosok figyelmét arra, hogy az elektromos és elektronikai termékeket gyártó és/vagy forgalomba hozó cégek kötelesek a törvény által meghatározott mértékben visszagyűjteni és ártalmatlanítani az elektromos és elektronikus hulladékot (e-hulladék), továbbá a kereskedők új készülékek vásárlásakor kötelesek egy az egy alapon a tönkrement készülékeket visszavenni, melyet az elektromos és elektronikai berendezések hulladékainak visszavételéről 264/2004. (IX.23.) Kormányrendelet szabályoz. A gyártók kötelezettsége 2005. augusztus 13-tól lépett érvénybe. Az évente egyszer megrendezésre kerülő lakossági veszélyes hulladékgyűjtés alkalmával a közszolgáltató begyűjti. Továbbá a közszolgáltató által létesített Hulladékkezelő Komplexumba egész évben folyamatosan el lehet helyezni.

- Lejárt szavatosságú gyógyszerek

Fel kell hívni a lakosok figyelmét arra, hogy 2005. december 1-től a lejárt szavatosságú gyógyszereket az ország összes patikájában visszaveszik. A visszagyűjtés költségeit a gyógyszer gyártók állják. Az évente egyszer megrendezésre kerülő lakossági veszélyes hulladékgyűjtés alkalmával a közszolgáltató begyűjti. Továbbá a közszolgáltató által létesített Hulladékkezelő Komplexumba egész évben folyamatosan el lehet helyezni.

- Veszélyes hulladék

Továbbra is fent kell tartani a rendszert, miszerint az évente egyszer megrendezésre kerülő lakossági veszélyes hulladékgyűjtés alkalmával a közszolgáltató begyűjti. Továbbá a közszolgáltató által létesített Hulladékkezelő Komplexumba egész évben folyamatosan el lehet helyezni.

- Biológiailag lebomló hulladékok

Az önkormányzatnak feladata a házi komposztálás minél szélesebb körű elterjesztése.

- Roncsautó

A gépjármű tulajdonosa köteles a forgalomból végleges kivonásra szánt gépjárművet egy regisztrált, hulladékhasznosítási engedéllyel rendelkező bontónak átadni, melytől bontási átvételi igazolást. Ezzel az igazolással kell majd megjelennie az okmányirodában a kivonás további ügyintézése érdekében.

- Szárazelem

A használt elemeket, akkumulátorokat a lakosok térítésmentesen adhatják át a meghatározott gyűjtőpontokon, hulladékudvarokban. Erről az elemek és az akkumulátorok hulladékainak visszavételéről 181/2008. (VII.8.) Kormányrendelet rendelkezik. A szárazelem gyűjtése az évente egyszer megrendezésre kerülő veszélyes hulladékgyűjtés alkalmával, illetőleg az iskolákban, hivatalokban elhelyezett tartálynak köszönhetően megoldott. Továbbá a közszolgáltató által létesített Hulladékkezelő Komplexumba egész évben folyamatosan el lehet helyezni.

VII.6. A település által (nem regionális összefogással) megvalósított és a jövőben megvalósítandó célok összefoglalása

A település a Helyi Hulladékgazdálkodási Terv elkészülte óta az alábbi intézkedéseket tette meg, illetve kell megtennie:

- Nem veszélyes hulladékok

A települési *szilárd hulladék* begyűjtése, kezelése továbbra is közszolgáltatás keretében, szakszerűen történik. A Saubermacher-Pannonia Hulladékgyűjtő Kft-vel kötött közszolgáltatási szerződés 2011. december 31-én megszűnik.

A településen keletkező *folyékony hulladék* begyűjtése, szállítása és kezelése már szintén

közszolgáltatás keretében történik. A csatornán elvezett szennyvizet továbbra is a DRV Zrt. kezeli a helyi szennyvíztelepen. A kommunális szennyvíziszap mezőgazdasági hasznosítása megvalósul. A településen található már nem működő lerakó felszámolása a Mecsek-Dráva Hulladékgyűjtési Program keretében valósul majd meg, várhatóan a 2011-2012. év során. Az illegális lerakók (8 darab) felszámolását az önkormányzat a közszolgáltató közreműködésével minden évben elvégzi. A fellelt illegális vagy felhagyott hulladéklerakó felszámolására a jegyzőnek fel kell szólítania a tulajdonosokat, akiknek gondoskodniuk kell a felszámolásról.

- Csomagolási hulladék

A településen továbbra is a kihelyezett 19 gyűjtőpont szolgálja a lakosokat a csomagolási hulladékok szelektív gyűjtése érdekében. Ezzel kapcsolatosan feltétlenül szükséges a lakosság figyelmének felhívása a szelektív gyűjtés fontosságára, amely a településtisztasággal kapcsolatos helyi rendeletben kötelezővé is teszi a lakosok számára. A szelektív gyűjtés népszerűsítése jelentős feladat, ebben a település vezetőinek kell példát mutatniuk.

- Kiemelten kezelendő hulladékok

A településen az állati és az egészségügyi hulladékok szelektív gyűjtése rendszeresen megvalósul. A veszélyes hulladékokat évente egyszer a szolgáltató a kijelölt gyűjtőpontokon veszi át. A település igénybe veheti a térségben található hulladékudvarok szolgáltatásait. Fel kell hívni a lakosok figyelmét, hogy ezekre a helyekre térítésmentesen szállíthatják be veszélyes hulladékaikat.

A napjainkra megnövekedett hulladék keletkezésének megelőzése, mennyiségének csökkentése, valamint a szakszerű kezelése érdekében feltétlenül szükséges a lakosság közreműködése, nyitottsága, környezetszemléletű, környezettudatos gondolkodásának a megteremtése, kialakítása. Nagyon fontos **önkormányzati feladat** a lakosság figyelmének felhívása, érdeklődésének a felkeltése, meggyőzése e kérdéskörrel kapcsolatosan.