
**SAJÓ-BÓDVA VÖLGYE ÉS KÖRNYÉKE HULLADÉKKEZELÉSI
ÖNKORMÁNYZATI TÁRSULÁS TELEPÜLÉSEINEK 2004-2008 HELYI
HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI TERVÉNEK BESZÁMOLÓ JELENTÉSE**

Megbízó: Sajó-Bódva Völgye és Környéke Hulladékkezelési Önkormányzati Társulás
3700 Kazincbarcika, Eszperantó út 2.

Munkaszám: GS-33/9-HGT/2007

Készítette: GREEN SIDE
Környezetgazdálkodási Tervező és Tanácsadó Kft.
3530 Miskolc, Szemere u. 2.

A beszámoló jelentéssel érintett települések: **Alacska, Alsószuha, Alsótelekes, Arló, Berente, Borsodbóta, Borsodnádásd, Dövény, Farkaslyuk, Felsőkelecsény, Felsőnyárád, Felsőtelekes, Hangony, Imola, Jákfalva, Járdánháza, Kánó, Kissikátor, Kurityán, Mályinka, Mucsony, Nagybarca, Nekézseny, Ormosbánya, Putnok, Rudabánya, Rudolftelep, Sajógalgóc, Sajóivánka, Sajókaza, Sajóvelezd, Sata, Serényfalva, Szuhafő, Szuhakálló, Trizs, Uppony, Vadna, Zádorfalva, Zubogy**
Alacska, Alsószuha, Alsótelekes, Arló, Berente, Borsodbóta, Borsodnádásd, Dövény, Farkaslyuk, Felsőkelecsény, Felsőnyárád, Felsőtelekes, Hangony, Imola, Jákfalva, Járdánháza, Kánó, Kissikátor, Kurityán, Mályinka, Mucsony, Nagybarca, Nekézseny, Ormosbánya, Putnok, Rudabánya, Rudolftelep, Sajógalgóc, Sajóivánka, Sajókaza, Sajóvelezd, Sata, Serényfalva, Szuhafő, Szuhakálló, Trizs, Uppony, Vadna, Zádorfalva, Zubogy

A beszámoló jelentés a hulladékgazdálkodásról szóló 2000 XLIII. törvény 37. § (1) bekezdésben előírtak teljesítése érdekében került elkészítésre.

Miskolc, 2007. augusztus hó

Ph.

Bauernfeind Béláné
Irodavezető

Tóth Róbert
Ügyvezető

TARTALOMJEGYZÉK

BEVEZETÉS	3
1 A TERVKÉSZÍTÉS ÁLTALÁNOS ADATAI	5
1.1 A KÖZÖS HELYI HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI TERV BESZÁMOLÓ JELENTÉSÉNEK TELEPÜLÉSEI:.....	5
1.2 TERVKÉSZÍTŐ NEVE ÉS CÍME	5
1.3 BESZÁMOLÓ JELENTÉS KÉSZÍTÉSI DÁTUMA	5
1.4 A HELYI HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI TERV BESZÁMOLÓ JELENTÉS SZÜKSÉGSÉGÉNEK BEMUTATÁSA, A JELENTÉS ALAPJAI.....	5
1.4.1 A hulladékgazdálkodás tervez beszámoló jelentésének jogszabályi háttere	5
1.4.2 Az adatgyűjtés meghatározása	6
1.5 A BESZÁMOLÓ JELENTÉS KÉSZÍTÉSE SORÁN FIGYELEMBEVETT ALAPFOGALMAK	6
2 A TERVEZÉSI TERÜLET FŐBB ADATAI, A TERVKÉSZÍTÉS BÁZISÉVE ÉS BESZÁMOLÓ KÖZÖTT ELTELT IDŐSZAKBAN TÖRTÉNT VÁLTOZÁSOK.	8
2.1 DEMOGRÁFIAI ADATOK:	8
2.2 KÖZIGAZGATÁSI TERÜLET:	9
2.3 AZ ÖNKORMÁNYZATI FELADATOK KERETÉBEN ÜZEMELTETETT INTÉZMÉNYEK SZÁMÁBAN, LÉTESÍTMÉNYEKBEN TÖRTÉNT VÁLTOZÁS:	9
2.4 VÍZELLÁTÁSI ADATOK	10
2.5 SZENNYVÍZELVEZETÉSI ADATOK	11
3 A TERVEZÉSI TERÜLETEN KELETKEZŐ, HASZNOSÍTANDÓ VAGY ÁRTALMATLANÍTANDÓ HULLADÉKOK TÍPUSAIBAN, MENNYISÉGÉBEN TÖRTÉNT VÁLTOZÁS.....	12
3.1 NEM VESZÉLYES HULLADÉKOK	12
3.2 VESZÉLYES HULLADÉKOK	13
3.3 A FELHALMOZOTT HULLADÉKOK TÍPUSA ÉS MENNYISÉGE.....	13
3.4 KIEMELTEN KEZELENDŐ VESZÉLYES HULLADÉKÁRAMOK	13
4 A TELEPÜLÉSI HULLADÉK GYŰJTÉSÉRE ÉS SZÁLLÍTÁSÁRA FELHATALMAZOTT SZERVEZETEK:	14
4.1 TELEPÜLÉSI SZILÁRD HULLADÉK	14
4.2 TELEPÜLÉSI FOLYÉKONY HULLADÉK	15
4.3 HULLADÉKHASZNOSÍTÓ ÉS -ÁRTALMATLANÍTÓ KAPACITÁSOK KIALAKÍTÁSÁNAK PRIORITÁSAI ÉS CÉLKITŰZÉSEINEK TELJESÍTÉSE	16
4.4 FELSZÁMOLÁST IGÉNYELŐ HULLADÉKKEZELŐ LÉTESÍTMÉNYEK, HULLADÉKLERAKÓK MEGHATÁROZÁSA.....	16
A CSELEKVÉSI PROGRAM BESZÁMOLÓ JELENTÉSE	17
5 A HELYI HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI TERVBEN MEGFOGALMAZOTT CSELEKVÉSI PROGRAM TELJESÍTÉSE	19
5.1 TELEPÜLÉSI SZILÁRDHULLADÉK CSELEKVÉSI PROGRAMJÁNAK VÉGREHAJTÁSA	19
5.2 TELEPÜLÉSI FOLYÉKONYHULLADÉK CSELEKVÉSI PROGRAMJÁNAK VÉGREHAJTÁSA	20
5.3 SZENNYVÍZISZAP CSELEKVÉSI PROGRAMJÁNAK VÉGREHAJTÁSA	20
5.4 ÉPÍTÉSI ÉS BONTÁSI HULLADÉKOK CSELEKVÉSI PROGRAMJÁNAK VÉGREHAJTÁSA	21
5.5 MEZŐGAZDASÁGI-, IPARI ÉS EGYÉB GAZDÁLKODÓI NEM VESZÉLYES HULLADÉKOK CSELEKVÉSI PROGRAMJÁNAK VÉGREHAJTÁSA.....	21
5.6 TELEPÜLÉSI SZILÁRDHULLADÉKTÓL ELKÜLÖNÍTETTEN GYŰJTÖTT, KIEMELTEN KEZELENDŐ HULLADÉKÁRAMOK CSELEKVÉSI PROGRAMJA	22
6 HATÁROZATI JAVASLAT	23

BEVEZETÉS

A települések helyi hulladékgazdálkodási tervének elkészítéséről a hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLIII. törvény (HGT) rendelkezik oly módon, hogy kapcsolódási rendszert állít fel a hulladékgazdálkodási tervezés területén:

(2000. évi XLIII. törvény 33. §)

„Az Országgyűlés a hulladékgazdálkodás stratégiai célkitűzéseinek, továbbá a hulladékgazdálkodási törvényben megállapított célok elérése érdekében és az alapvető hulladékgazdálkodási elvek érvényesítése érdekében a Nemzeti Környezetvédelmi Program részeként Országos Hulladékgazdálkodási Tervet fogad el.”

Az Országos Hulladékgazdálkodási Tervet az Országgyűlés 110/2002. (XII. 12.) számú Országgyűlési határozatával kihirdette.

(2000. évi XLIII. törvény 35. § 1 bek.)

Az Országos Hulladékgazdálkodási Terv (OHT) alapján a meghatározott környezetvédelmi felügyelőségek területi hulladékgazdálkodási tervet készítenek, majd az országos és a területi hulladékgazdálkodási tervben foglalt célokkal, feladatokkal és a település rendezési tervével összhangban a települési önkormányzat illetékességi területére helyi hulladékgazdálkodási tervet dolgoz ki.

A statisztikai régiókra a környezetvédelmi felügyelőségek által készített területi hulladékgazdálkodási terveket a hulladékgazdálkodási törvény értelmében a környezetvédelemért felelős miniszter rendeletben hirdette ki. A 15/2003. (XI. 7.) KvVM rendelet 6. számú melléklete tette közzé az Észak-magyarországi Statisztikai Régió Hulladékgazdálkodási Tervét.

(2000. évi XLIII. törvény 36. § 1 bek.)

„Az egy körjegyzőséghez tartozó vagy hulladékgazdálkodási feladataikat társulásban vagy más módon közösen ellátó települési önkormányzatok a 35. § (1) bekezdés szerinti kötelezettségüket közös hulladékgazdálkodási terv kidolgozásával és kihirdetésével is teljesíthetik.”

A Sajó-Bódva Völgye és Környéke Hulladékkezelési Önkormányzati Társulás 2004 évben a HGT 36. § 1 bek.-ben biztosított lehetőség alapján 40 településre vonatkozóan közös helyi hulladékgazdálkodási tervet dolgoztatott ki. A közös hulladékgazdálkodási tervben szereplő települések a következők voltak:

Alacska, Alsószuha, Alsótelekes, Arló, Berente, Borsodbóta, Borsodnádásd, Dövény, Farkaslyuk, Felsőkelecsény, Felsőnyárád, Felsőtelekes, Hangony, Imola, Jákfalva, Járdánháza, Kánó, Kissikátor, Kurityán, Mályinka, Mucsony, Nagybarca, Nekézseny, Ormosbánya, Putnok, Rudabánya, Rudolftelep, Sajógalgóc, Sajóivánka, Sajókaza, Sajóvelezd, Sata, Serényfalva, Szuhafő, Szuhakálló, Trizs, Uppony, Vadna, Zádorfalva, Zubogy

A közös hulladékgazdálkodási tervet a GREEN SIDE Környezetgazdálkodási Kft. készítette.

A helyi hulladékgazdálkodási tervet az Észak-Magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi felügyelőség 1479-2/2005. számon véleményezte.

A HGT. 37. § 1 bek. szerint: „A különböző szintű hulladékgazdálkodási terveket - kidolgozói - hat évre készítik el és 2 évente beszámolót állítanak össze az abban foglaltak végrehajtásáról...”

A jegyző hulladékgazdálkodási feladat és hatásköréről szóló 241/2001. (XII.10.) Korm. rendelet 1.§ f) pontja értelmében a jegyző készíti elő a hulladékgazdálkodási tervben foglaltak végrehajtásáról szóló, két évente esedékes beszámolót és a végrehajtás tapasztalatai alapján – szükség esetén – javaslatot tesz a hulladékgazdálkodási terv módosítására, továbbá gondoskodik a lakosság tájékoztatásáról, a felülvizsgálat eredményéről és az elvégzett hulladékgazdálkodási tevékenységről.

Jelen beszámoló jelentés Alacska, Alsószuha, Alsótelekes, Arló, Berente, Borsodbóta, Borsodnádásd, Dövény, Farkaslyuk, Felsőkelecsény, Felsőnyárad, Felsőtelekes, Hangony, Imola, Jákfalva, Járdánháza, Kánó, Kissikátor, Kurityán, Mályinka, Mucsony, Nagybarca, Nekézseny, Ormosbánya, Putnok, Rudabánya, Rudolftelep, Sajógalgóc, Sajóivánka, Sajókaza, Sajóvelezd, Sáta, Serényfalva, Szuhaő, Szuhaálló, Trizs, Uppony, Vadna, Zádorfalva, Zubogy települések 2004-2008 évre vonatkozó helyi hulladékgazdálkodási tervének végrehajtásáról készült.

1 A TERVKÉSZÍTÉS ÁLTALÁNOS ADATAI

1.1 A közös helyi hulladékgazdálkodási terv beszámoló jelentésének települései:

Alacska, Alsószuha, Alsótelekes, Arló, Berente, Borsodbóta, Borsodnádásd, Dövény, Farkaslyuk, Felsőkelecsény, Felsőnyárád, Felsőtelekes, Hangony, Imola, Jákfalva, Járdánháza, Kánó, Kissikátor, Kurityán, Mályinka, Mucsony, Nagybarca, Nekézseny, Ormosbánya, Putnok, Rudabánya, Rudolftelep, Sajógalgóc, Sajóivánka, Sajókaza, Sajóvelezd, Sata, Serényfalva, Szuhafő, Szuhakálló, Trizs, Uppony, Vadna, Zádorfalva, Zubogy

1.2 Tervkészítő neve és címe

GREEN SIDE Környezetgazdálkodási Tervező és Tanácsadó Kft.

3530 Miskolc, Szemere u. 2.

Elérhetőségek:

☎ 46/507-240, Fax: 46/507-260

☎ 20/456-9995, 20/456-9977

E-mail: greenside@greenside.hu, greenside@greenside.t-online.hu

www.greenside.hu

1.3 Beszámoló jelentés készítési dátuma

2007. augusztus

1.4 A helyi hulladékgazdálkodási terv beszámoló jelentés szükségességének bemutatása, a jelentés alapjai

1.4.1 A hulladékgazdálkodás tervez beszámoló jelentésének jogszabályi háttere

A hulladékgazdálkodásról szóló 2000. XLIII. törvény (Hgt.) 35. §-a rendeli el a helyi hulladékgazdálkodási tervek készítését, amelyek tartalmi követelményeit általánosan a Hgt. 37§ (4) és (5) bekezdései határozzák meg, míg a részletes szabályozást a hulladékgazdálkodási terv részletes tartalmi követelményeiről szóló 126/2003. (VIII.15.) Korm. rendelet tartalmazza.

A hivatkozott rendeletnek megfelelően Alacska, Alsószuha, Alsótelekes, Arló, Berente, Borsodbóta, Borsodnádásd, Dövény, Farkaslyuk, Felsőkelecsény, Felsőnyárád, Felsőtelekes, Hangony, Imola, Jákfalva, Járdánháza, Kánó, Kissikátor, Kurityán, Mályinka, Mucsony, Nagybarca, Nekézseny, Ormosbánya, Putnok, Rudabánya, Rudolftelep, Sajógalgóc, Sajóivánka, Sajókaza, Sajóvelezd, Sata, Serényfalva, Szuhafő, Szuhakálló, Trizs, Uppony, Vadna, Zádorfalva, Zubogy települések a Sajó-Bódva Völgye és Környéke Hulladékkezelési Önkormányzati Társulás keretén belül elkészítette közös helyi hulladékgazdálkodási tervét, melyet az illetékes környezetvédelmi hatósággal véleményeztetett, ezt követően a közös terv települései helyi rendeletben hirdettek ki.

A törvényben meghatározott célok elérését a hulladékgazdálkodási tervek az alapelvek érvényesítésével segítik elő. Az OHT-t és az annak alapján készülő egyéb, különböző szintű hulladékgazdálkodási terveket – kidolgozóik - hat évre készítik el és 2 évente beszámolót állítanak össze az abban foglaltak végrehajtásáról.

1.4.2 Az adatgyűjtés meghatározása

A helyi hulladékgazdálkodási terv beszámoló jelentésének készítése során felhasznált adatok beszerzése a következőkben történt:

- a beszámoló készítésben részt vevő önkormányzatok polgármesteri hivatalaitól,
- az Észak-Magyarországi Környezetvédelmi Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőségtől,
- a települési hulladék kezelésére feljogosított szervezetektől,
- a szennyvíztisztító üzemeltetőjétől,
- a 15/2003. (XI. 7.) KvVM rendelet 6 sz. melléklet Észak-Magyarországi Statisztikai Régió adataiból
- egyéb adatok vonatkozásában a KSH 2006 évi közzétett adataiból.

Az adatoknál alkalmazott rövidítések: sz.a. = számított, b.a. = becsült, n.a. = nincs adat

1.5 A beszámoló jelentés készítése során figyelembevett alapfogalmak

(A hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLIII. Törvény és a 213/2001.(XI. 14.) Korm. rendelet alapján)

Hulladék

Bármely, a törvény 1. számú melléklet szerinti kategóriák valamelyikébe tartozó tárgy vagy anyag, amelytől birtokosa megválnak, megválni szándékozik, vagy megválni köteles.

Veszélyes hulladék

A törvény 2. számú mellékletben felsorolt tulajdonságok közül eggyel vagy többel rendelkező, illetve ilyen anyagokat vagy összetevőket tartalmazó, eredete, összetétele, koncentrációja miatt az egészségre, a környezetre kockázatot jelentő hulladék.

Települési hulladék

A háztartásokból származó szilárd vagy folyékony hulladék, illetőleg a háztartási hulladékhhoz hasonló jellegű és összetételű, azzal együtt kezelhető más hulladék.

Települési szilárd hulladék

- Háztartási hulladék: az emberek mindennapi élete során a lakásokban, valamint a pihenés, üdülés céljára használt helyiségekben és a lakóházak közös használatú helyiségeiben és területein, valamint az intézményekben keletkező hulladék.
- Közterületi hulladék: közforgalmú és zöldterületeken keletkező hulladék.
- Háztartási hulladékhhoz hasonló jellegű, és összetételű hulladékok: gazdasági vállalkozásoknál keletkező, veszélyesnek nem minősülő szilárd hulladék. (213/2001.(XI. 14.) Korm. rendelet 3 § a)

Folyékony hulladék

Az a hulladékká vált folyadék, amelyet nem vezetnek el, és nem bocsátanak ki szennyvízelvezető hálózaton, illetve szennyvíztisztító telepen keresztül.

Települési folyékony hulladék:

A szennyvízelvezető hálózaton, illetve szennyvíztisztító telepeken keresztül el nem vezetett szennyvíz, amely

- emberi tartózkodásra alkalmas épületek szennyvíztároló létesítményeinek és egyéb közműpótló berendezéseinek üritéséből,
- a nem közüzemi csatorna és árokrendszerekből, valamint
- a gazdasági, de nem termelési, technológiai eredetű tevékenységből származik.

Inert hulladék

Az a hulladék, amely már nem megy át jelentős fizikai, kémiai vagy biológiai átalakuláson (213/2001.(XI. 14.). Korm. rendelet 3 § c) Leggyakrabban értelmezett megjelenési formája szerint az építési,- bontási hulladék, törmelék.

Biológiailag lebontható hulladék

Minden szervesanyag-tartalmú hulladék, ami anaerob, vagy aerob módon (mikroorganizmusok, talajélőlények, vagy enzimek segítségével) lebontható. (213/2001.(XI. 14.) Korm. rendelet 3 § d)

Nem települési hulladék

Ipari tevékenység során, kereskedelembe, szolgáltatásban és a mezőgazdaságban keletkező hulladék. Osztályozhatjuk veszélyes-, és nem veszélyes hulladék típusokra.

Kiemelt hulladéktípusok

- csomagolási hulladék;
- biológiailag lebomló szerves hulladék;
- hulladék olajok;
- poliklórozott -bifenilek és poliklórozott - terfenilek;
- elemek, akkumulátorok;
- gumiabroncsok;
- kiselejtezett gépjárművek;
- hulladék elektromos elektronikai hulladékok;
- egészségügyi hulladék;
- állati eredetű hulladék;
- növényvédőszer hulladék és csomagolása;
- építési és bontási hulladék;
- szennyvíziszap.

A megvalósítandó regionális hulladékgazdálkodási rendszernek alkalmasnak kell lenni, a magas technikai és műszaki infrastrukturális előírások megvalósítására, a hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLIII. törvény rendelkezéseire figyelemmel, valamint ennek működésére és szolgáltatás nyújtására a törvény és hozzá tartozó kapcsolódó jogszabályoknak megfelelően.

2 A TERVEZÉSI TERÜLET FŐBB ADATAI, A TERVKÉSZÍTÉS BÁZISÉVE ÉS BESZÁMOLÓ KÖZÖTT ELTELT IDŐSZAKBAN TÖRTÉNT VÁLTOZÁSOK.

2.1 Demográfiai adatok:

Település	lakosság 2004	lakosság 2007	változás
Alacska	911	828	-83
Alsószuha	512	490	-22
Alsótelekes	159	169	+10
Arló	4 326	4067	-259
Berente	1 055	1 055	0
Borsodbóta	961	942	-19
Borsodnádasd	3 513	3 550	+37
Dövény	308	310	+2
Farkaslyuk	2 031	1 837	-194
Felsőkelecsény	416	432	+16
Felsőnyárad	1 057	1 069	+12
Felsőtelekes	866	841	-25
Hangony	1 851	1 870	+19
Imola	125	114	-11
Jákfalva	495	530	+35
Járdánháza	2 002	1 987	-15
Kánó	178	182	+4
Kissikátor	361	352	-9
Kurityán	1 798	1 762	-36
Mályinka	613	555	-58
Múcsony	3 559	3 440	-159
Nagybarca	1 001	988	-3
Nekézseny	892	868	-24
Ormosbánya	1 907	na	na
Putnok	7 865	7 653	-203
Rudabánya	3 081	2 955	-126
Rudolftelep	809	785	-26
Sajógalgóc	393	397	+4
Sajóivánka	612	611	-1
Sajókaza	3 414	3 315	-99
Sajóvelezd	904	881	-23
Sáta	1 468	1 271	-197
Serényfalva	1 118	1 104	+14
Szuhafő	199	177	-22
Szuhakálló	1 131	1 119	-12
Trizs	282	274	-8
Uppony	396	330	-66
Vadna	617	630	+13
Zádorfalva	525	na.	na.
Zubogy	615	610	-5

2.2 Közigazgatási terület:

A települések közigazgatási területeiben, a területi besorolásokban a beszámoló jelentés által érintett időszakban változás nem történt.

2.3 Az önkormányzati feladatok keretében üzemeltetett intézmények számában, létesítményekben történt változás:

Település:	új intézmény	megszűnt intézmény
Borsodbóta		Idősek Klubja
Borsodnádásd	Központi Ügyelet Szociális Alapszolg. Központ	
Járdánháza	Napköziotthonos Óvoda	
Kánó		Könyvtár
Kissikátor		Általános Iskola
Nagybarca	Kazinczy Gábor Ált. Isk. Óvoda	Integrált Ált. Isk. Óvoda
Mályinka		Általános Iskola
Ormosbánya	Körzeti Ált. Iskola és Óvoda	
Rudabánya	Szociális Szolg. Központ Teleház	
Rudolftelep	Ált. Iskola és Óvoda	
Trizs		Ált. Iskola, Óvoda
Vadna		Általános Iskola

2.4 Vízellátási adatok

Település	Ivóvízzel ellátott ingatlan		változás
	2004	2007	
Alacska	235	247	+12
Alsószuha	42	42	0
Alsótelekes	80	80	0
Arló	899	948	+49
Berente	386	386	0
Borsodbóta	321	321	0
Borsodnádasd	1226	1297	+71
Dövény	41	53	+12
Farkaslyuk	358	na	na
Felsőkelecsény	na	148	na
Felsőnyárad	340	382	+42
Felsőtelekes	199	217	+18
Hangony	190	432	+242
Imola	54	65	+11
Jákfalva	88	93	+5
Járdánháza	412	535	+123
Kánó	41	45	+4
Kissikátor	86	98	+12
Kurityán	594	599	+5
Mályinka	198	206	+8
Mucsony	1126	1188	+62
Nagybarca	265	275	10
Nekézseny	165	na.	na.
Ormosbánya	375	375	0
Putnok	2400	2442	+42
Rudabánya	987	999	+12
Rudolftelep	219	221	+2
Sajógalgóc	123	123	0
Sajóivánka	205	205	0
Sajókaza	1000	1005	+5
Sajóvelezd	96	96	0
Sáta	74	na	na
Serényfalva	260	268	+8
Szuhafő	64	na.	na.
Szuhakálló	336	340	+4
Trizs	na.	91	91
Uppony	75	na	na
Vadna	118	118	0
Zádorfalva	80	na.	na.
Zubogy	222	312	+90

2.5 Szennyvízelvezetési adatok

Település	Szennyvízelvezetéssel ellátott ingatlan		változás
	2004	2007	
Alacska	0	184	184
Alsószuha	0	0	0
Alsótelekes	94	152	+58
Arló	0	0	0
Berente	351	354	+3
Borsodbóta	303	321	+19
Borsodnádasd	399	409	+5
Dövény	63	63	0
Farkaslyuk	253	na	na
Felsőkelecsény	na	120	na
Felsőnyárad	159	320	+161
Felsőtelekes	191	191	0
Hangony	0	0	0
Imola	54	65	+11
Jákfalva	72	76	+4
Járdánháza	0	0	0
Kánó	36	36	0
Kissikátor	0	0	0
Kurityán	594	594	0
Mályinka	226	231	+5
Mucsony	263	na.	na.
Nagybarca	0	0	0
Nekézseny	0	0	0
Ormosbánya	302	302	0
Putnok	1750	1816	+66
Rudabánya	319	591	+272
Rudolftelep	na	na.	na.
Sajógalgóc	0	130	+130
Sajóivánka	0	195	+195
Sajókaza	0	0	0
Sajóvelezd	0	0	0
Sáta	185	na	na
Serényfalva	0	0	0
Szuhafő	0	56	+56
Szuhakálló	0	0	0
Trizs	na.	0	0
Uppony	111	na	na
Vadna	0	0	0
Zádorfalva	0	na.	na.
Zubogy	178	178	0

3 A TERVEZÉSI TERÜLETEN KELETKEZŐ, HASZNOSÍTANDÓ VAGY ÁRTALMATLANÍTANDÓ HULLADÉKOK TÍPUSAIBAN, MENNYISÉGÉBEN TÖRTÉNT VÁLTOZÁS

3.1 Nem veszélyes hulladékok

Település	Hulladék mennyiség (tonna/év)							
	Települési szilárd		Települési folyékony		Szennyvíziszap		Építési bontási ba.	
	2004	2006	2004	2006	2004	2006	2004	2006
Alacska	911	273,3	2 000	na	0	0	273	100
Alsószuha	112	153,6	2 560	2.000	0		154	100
Alsótelekes	35	47,7	239	200	0	0	48	0
Arló	1 017	2 208	21 630	5 499,8	0	0	1 298	500
Berente	227	316,5	525	552,5	0	0	309	300
Borsodbóta	211	288,3	720	600	650	650	288	200
Borsodnádasd	836	1081,5	1 349	1 200	1 800	1 800	1 252	700
Dövény	68	92,7	1 550	1 550	0	0	93	5
Farkaslyuk	447	586,2	5 077	5 00	0	0	609	300
Felsőkelecsény	92	124,8	2 105	343	0	0	126	10
Felsőnyárad	232	318,9	2 642	342	0	0	317	20
Felsőtelekes	191	259,8	173	170	0	0	260	20
Hangony	407	2437	9 255	630	0	0	555	300
Imola	27	35,7	625	50	70	75	38	5
Jákfalva	106	144,3	2 410	2 200	0	0	145	10
Járdánháza	440	1079	1 001	1 000	0	0	600	200
Kánó	39	57,9	543	500	0	0	53	5
Kissikátor	79	283	1 805	1 700	0	0	108	30
Kurityán	396	539,4	0	0	0	0	539	40
Mályinka	135	183,9	3 056	2800	0	0	184	10
Mucsony	783	1040,1	13 168	12 000	0	0	1 068	500
Nagybarca	220	300,3	5 000	3900	1 720	1720	300	300
Nekézseny	196	267,6	4 460	4 100	0	0	267	20
Ormosbánya	419	572,1	5 053	5 000	0	0	572	200
Putnok	1 722	2348,7	14 943	14 963	1 000	1.011	2 356	2 000
Rudabánya	678	924,3	5 083	5 000	0	0	924	400
Rudolftelep	178	242,7	4 045	4 000	80	80	243	200
Sajógalgóc	87	117,9	1 965	1 500	0	0	118	50
Sajóivánka	134	183,6	3 066	1 900	0	0	184	50
Sajókaza	751	1024,2	17 070	17 000	0	0	1 024	300
Sajóvelezd	199	268,8	4 520	4 500	0	0	271	60
Sáta	323	439,8	7 340	7 000	0	0	440	100
Serényfalva	249	335,4	560	560	0	0	335	50
Szuhafő	44	59,7	995	1 000	0	0	59	5
Szuhakálló	249	339,3	5 655	5 650	0	0	339	50
Trizs	66	85,5	1 490	560	0	0	89	5
Uppony	87	118,8	950	10000	0	0	119	20
Vadna	135	185,1	3 085	3 000	0	0	185	20
Zádorfalva	115	157,5	2 625	2 500	0	0	158	20
Zubogy	134	184,5	3 055	3 000	0	0	183	20

Az önkormányzati feladatkörben mezőgazdasági, vagy ipari,- gazdálkodói nem veszélyes hulladékok az önkormányzatok területén nem keletkeztek, a beszámoló jelentés során készített felmérés szerint nem keletkeznek.

3.2 Veszélyes hulladékok

HULLADÉK		MENNYISÉG (t/év) (ba., sza.)	
		2004	2007
Veszélyes hulladékok	Hulladékolajok	-	-
	Akkumulátorok és szárazelemek	4,9	5,2
	Elektromos és elektronikai hulladékok	3,9	4,2
	Kiselejtezett gépjárművek	12	12
	Egészségügyi hulladékok	1,5	1,5
	Állati eredetű hulladékok	2,4	2,0
	Növényvédő-szerek és csomagoló eszközeik	-	-
	Azbeszt	-	-
	Egyéb hulladék	-	-
Nem veszélyes hulladékok	Csomagolási hulladékok összesen	6,9	7,2
	Gumi	-	-
	Egyéb hulladék	-	-

Az önkormányzatok felelőségi körébe tartozóan képződő, a települési szilárdhulladékoktól elkülönítetten gyűjtött veszélyes hulladékok mennyiségére vonatkozóan továbbra sincs regisztrált adat. A felelősségi körben a tervekészítési felmérés szerint kis mértékben keletkezett veszélyes hulladék. A beszámolási időszakban jelentős változás nem történt. A táblázatban szereplő adatok a tervezési terület összesített adatai.

3.3 A felhalmozott hulladékok típusa és mennyisége

A tervezési terület településein önkormányzati felelőségi körbe tartozó felhalmozott hulladék Putnok város szennyvíztisztító telepén szennyvíziszap hulladékkategóriában volt található a közös terv 2004. decemberi készítési idején. A víztelenített szennyvíziszap a szennyvíztisztító telep területén kerül elhelyezésre. 2004 évi mennyisége 8.500 tonna volt. Elszállítás, hasznosítás nem történt, a jelenlegi felhalmozott szennyvíziszap mennyisége 9.600 tonna.

A felhalmozott hulladék körébe a tervezési területen meglévő több évtizede működő hulladéklerakókon elhelyezett hulladék mennyiségek nem szerepeltethetők.

A hulladéklerakók a felszámolandó, vagy rekultiválandó hulladékkezelő létesítmények kategóriájába tartoznak.

3.4 Kiemelten kezelendő veszélyes hulladékok

A kiemelten kezelendő hulladékok közé tartozó (PCB és PCT tartalmú hulladékok, hulladékolajok, akkumulátorok, elemek, elektronikai termékek, kiselejtezett gépjárművek, egészségügyi, növényvédő szerek és csomagoló eszközeik, azbeszt) hulladékok külön gyűjtése nem megoldott, pontos nyilvántartási adat a hulladékkategóriában nem áll rendelkezésre.

4 A TELEPÜLÉSI HULLADÉK GYŰJTÉSÉRE ÉS SZÁLLÍTÁSÁRA FELHATALMAZOTT SZERVEZETEK:

4.1 Települési szilárd hulladék

Település	felhatalmazott szervezet	igénybevett lerakó
Alacska	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Alsószuha	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Alsótelekes	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Arló	OHG Kft.	Arló
Berente	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Borsodbóta	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Borsodnádásd	OHG Kft.	Sajókaza
Dövény	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Farkaslyuk	OHG Kft.	Ózd
Felsőkelecsény	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Felsőnyárád	ÉHG. Zrt.	Sajókaza
Felsőtelekes	ÉHG. Zrt.	Sajókaza
Hangony	OHG Kft.	Hangony
Imola	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Jákfalva	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Járdánháza	OHG Kft.	Ózd
Kánó	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Kissikátor	OHG Kft.	Kissikátor
Kurityán	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Mályinka	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Mucsony	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Nagybarca	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Nekézseny	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Ormosbánya	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Putnok	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Rudabánya	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Rudolftelep	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Sajóalgóc	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Sajóivánka	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Sajókaza	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Sajóvelezd	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Sáta	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Serényfalva	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Szuhafő	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Szuhakálló	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Trizs	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Uppony	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Vadna	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Zádorfalva	ÉHG Zrt.	Sajókaza
Zubogy	ÉHG Zrt.	Sajókaza

4.2 Települési folyékony hulladék

Település	felhatalmazott szervezet	igénybevett lerűritő/szv. tisztító
Alacska	ÉMK Kft.	ÉMK Kft. Sajóbábonyi szv. tisztító
Alsószuha	nincs kijelölt	na.
Alsótelekes	Barcika Vízmű Kft.	Kazincbarcika szennyvíztisztító
Arló	Arlói Vízkommunális Kft.	Borsodnádásd szennyvíztisztító
Berente	-	-
Borsodbóta	CLAIR TECH Kft.	Borsodbóta szennyvíztisztító
Borsodnádásd	Nádásd Kft.	Borsodnádásd szennyvíztisztító
Dövény	ÉRV Zrt.	Kazincbarcika szennyvíztisztító
Farkaslyuk	Ózdi Vízmű Kft.	Ózd szennyvíztisztító
Felsőkelecsény	Barcika Vízmű Kft.	Kazincbarcika szennyvíztisztító
Felsőnyárad	Barcika Vízmű Kft.	Kazincbarcika szennyvíztisztító
Felsőtelekes	Barcika Vízmű Kft.	Kazincbarcika szennyvíztisztító
Hangony	Simon László vállalkozó	Hangony szennyvízlerűritő
Imola	-	-
Jákfalva	nincs kijelölt	na.
Járdánháza	Pallagi Kft., Nádásd Kft.	Borsodnádásd szennyvíztisztító
Kánó	Barcika Vízmű Kft.	Kazincbarcika szennyvíztisztító
Kissikátor	Simon László vállalkozó	Hangony szennyvízlerűritő
Kurityán	Barcika Vízmű Kft.	Kazincbarcika szennyvíztisztító
Mályinka	-	-
Mucsony	ÉRV Zrt.	Kazincbarcika szennyvíztisztító
Nagybarca	Ráki Dezső vállalkozó	Putnok, Borsodbóta szennyvíztisztító
Nekézseny	nincs kijelölt	na.
Ormosbánya	Barcika Vízmű Kft.	Kazincbarcika szennyvíztisztító
Putnok	Ráki Dezső vállalkozó	Putnok szennyvíztisztító
Rudabánya	Barcika Vízmű Kft.	Kazincbarcika szennyvíztisztító
Rudolftelep	ÉRV Zrt.	Rudolftelep szennyvíztisztító
Sajógalgóc	-	-
Sajóivánka	-	-
Sajókaza	Barcika Vízmű Kft.	Kazincbarcika szennyvíztisztító
Sajóvelezd	Csúza László	Putnok szennyvíztisztító
Sáta	na	na
Serényfalva	Ráki Dezső vállalkozó, ÉRV Zrt.	Putnok szennyvíztisztító
Szuhafő	nincs kijelölt	Szuhafő szennyvíztisztító
Szuhakálló	ÉRV Zrt.	Kazincbarcika szennyvíztisztító
Trizs	Barcika Vízmű Kft.	Kazincbarcika szennyvíztisztító
Uppony	-	-
Vadna	nincs kijelölt	na.
Zádorfalva	nincs kijelölt	na.
Zubogy	ÉRV Zrt.	Kazincbarcika szennyvíztisztító

A 2000. évi XLIII. (HGT) törvény 21. § 1 bekezdés értelmében „A települési önkormányzat kötelezően ellátandó közszolgáltatásként az ingatlantulajdonosoknál keletkező települési hulladék kezelésére hulladékkezelési közszolgáltatást (a továbbiakban: közszolgáltatás) szervez, és tart fenn.”

A hulladékkezelési közszolgáltató kiválasztásáról és a közszolgáltatási szerződésről szóló 224/2004. (VII. 22.) Korm. rendelet szerint a települési folyékony hulladék elszállítására vonatkozó közszolgáltató kiválasztásáról az önkormányzatoknak rendelet kell alkotni azokon a településeken, ahol a települési folyékony hulladék gyűjtésére, szállítására felhatalmazott szervezetek rovatában nincs kijelölt szervezet szerepel.

4.3 Hulladékhasznosító és -ártalmatlanító kapacitások kialakításának prioritásai és célkitűzéseinek teljesítése

A hulladékhasznosító és -ártalmatlanító kapacitások kialakításának prioritásait és célkitűzéseit a lerakással történő hulladékártalmatlanítást felváltó, üzembe helyezés előtt álló, a Sajó-Bódva Völgye és Környéke Önkormányzati Hulladékkezelési Társulás egész területét lefedő, sajókazai központú hulladékgazdálkodási rendszer határozza meg. A beszámoló jelentés által érintett települések, mint a Sajó-Bódva Völgye és Környéke Önkormányzati Hulladékkezelési Társulás tagjai esetében ez a következő volt:

Megvalósítandó célkitűzés	Megvalósítás időpontja	Teljesítés értékelése
Sajókaza Hulladékkezelő Centrum Orbán völgyi nem veszélyes hulladéklerakó megépítése	2005-2006	megvalósult , üzembehelyezése folyamatban
Sajókaza Hulladékkezelő Centrumban ▪ hulladékválogatómű, ▪ építési hulladék feldolgozó ▪ komposztáló megépítése, párhuzamosan a hulladékudvarok megépítése	2006	megvalósult , a hulladékkezelő egységek üzembehelyezése folyamatban
Hulladékgyűjtő szigetek telepítése a településeken	2006	részben megvalósult

4.4 Felszámolást igényelő hulladékkezelő létesítmények, hulladéklerakók meghatározása

A közös helyi hulladékgazdálkodási tervben meghatározott felszámolást igényelő hulladékkezelő létesítmények, hulladéklerakók vonatkozásában változás nem történt.

A CSELEKVÉSI PROGRAM BESZÁMOLÓ JELENTÉSE

A beszámoló a közös helyi hulladékgazdálkodási tervben megfogalmazott célok elérése érdekében kitűzött cselekvési program megvalósulását vizsgálja a tervben foglalt ütemezési idők figyelembevételével.

5 A HELYI HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI TERVBEN MEGFOGALMAZOTT CSELEKVÉSI PROGRAM TELJESÍTÉSE

5.1 Települési szilárdhulladék cselekvési programjának végrehajtása

Cél	Cselekvési program	Időzítés a hg. terv szerint s	Megvalósítás
A szakszerű közszolgáltatás feltételeinek biztosítása a regionális létesítmények üzembe helyezéséig tartó átmeneti időszakot is figyelembe véve	A közszolgáltatási szerződések rendezése; a regionális rendszer üzemeltetési feltételeinek az előkészítése; ösztönző tarifarendszer változatok kidolgozása; egységes helyi rendeletervezetek kidolgozása.	2005	megvalósult
Együttműködési megállapodások kötése a hulladékhasznosítókkal	Piacutatásban és szerződéskötésekben való közreműködés	2005	megvalósult
Sajókaza hulladékkezelő Centrum bővítése: -depóniater -ózdai hulladékátrakó -hulladék válogatómű -építési hulladék feldolgozó -komposztáló	A tervezett és kiépítés alatt álló létesítmények megvalósítása	2005 2005 2005 - 2006	késéssel megvalósult, a létesítmények üzembe helyezése folyamatban van
Szelektív gyűjtés előkészítése, kialakítása, működtetése	Széleskörű felvilágosítás, tudatformálás	2005 - 2008	megvalósult
	Hulladékgyűjtő szigetek kialakítása	2006	megvalósult, ahol gyűjtősziget nem lett telepítve zsákos szelektív gyűjtés van
	Hulladékudvar kialakítása (Putnok)	2005 - 2006	kialakítása késik
Biológiailag lebomló szerves anyag tartalom csökkentése a hullékgazd. törvény szerinti ütemben	Szelektív gyűjtés feltételeinek a kialakítása	2006 - 2008	megvalósult
	Házi komposztálás bővítése és támogatása	2006 – 2008	részben megvalósult
Csomagolási hulladékok hasznosítási arányának növelése	Szelektív hulladékgyűjtés kialakítása, működtetése figyelemmel a regionális rendszerhez való illeszthetőségre	2006 - 2008	megvalósult

5.2 Települési folyékonyhulladék cselekvési programjának végrehajtása

Cél	Cselekvési program	Időzítés a hg. terv szerint s	Megvalósítás
Megfelelő adatbázis létrehozása	Adatgyűjtés	2005	részben megvalósult
A talaj és a felszín alatti vizek szennyezésének a csökkentése	A szabályozatlan szennyvízkezelési területeken a folyékony hulladékkezelés rendeleti szabályozása	2005	részben megvalósult
	A szennyvízcsatorna hálózat településen belüli teljes kibővítése, nem megfelelő állapotban lévő szakaszainak rekonstrukciója	2005 - 2008	a csatornázott településeken megvalósul, folyamatos
	A szennyvízelvezető hálózatra történő rákötések számának növelése	folyamatos	a csatornázott településeken megvalósul, folyamatos
	Az ingatlanokon lévő nem megfelelő szennyvíztárolók felszámolása	2005-től	a csatornázott településeken megvalósul, folyamatos
	A rendszerekre rákötött csapadékvíz bevezetések lekötése	2005-től	a csatornázott településeken megvalósul, folyamatos

5.3 Szennyvíziszap cselekvési programjának végrehajtása

Cél	Cselekvési program	Időzítés a hg. terv szerint s	Megvalósítás
Hasznosítási arány növelése	Mezőgazdasági hasznosítási lehetőségek vizsgálata	2005-től	megvalósult
	Komposztáló üzemeltetése	2006-tól	késéssel megvalósult, a sajkókazai hulladékkezelő centrumban a komposztáló üzembe helyezés előtt áll

5.4 Építési és bontási hulladékok cselekvési programjának végrehajtása

Cél	Cselekvési program	Időzítés a hg. terv szerint s	Megvalósítás
Megfelelő adatbázis létrehozása	Adatgyűjtés	2005	megvalósult
Megelőzés	Bontott anyagok újrahasznosításának ösztönzése	2005-től	megvalósult
Hasznosítás	Szelektív bontási gyakorlat bevezetése	2005	nem valósult meg, a bontott anyag szelektálása a hulladékkezelő centrumban történik
	Építési hulladék feldolgozó létesítése a Hulladékkezelő Centrumon belül	2006	késéssel megvalósul
	Lerakási arány csökkentése	2006-tól	késéssel megvalósul
	Azbeszt tartalmú hulladékok kezelése, illetve az épületek azbesztmentesítése	2005-től	megvalósult

5.5 Mezőgazdasági-, ipari és egyéb gazdálkodói nem veszélyes hulladékok cselekvési programjának végrehajtása

Cél	Cselekvési program	Időzítés a hg. terv szerint s	Megvalósítás
Megfelelő adatbázis létrehozása	Hulladékok mennyiségének felmérése	2006	megvalósítása folyamatos
Megelőzés	Tájékoztatás	Folyamatosan	megvalósult, megvalósítása folyamatos
Hasznosítás	Szelektív gyűjtés	2005-től	megvalósult
Az ártalmatlanítási, lerakási arány csökkentése	A hasznosítható hulladékok lerakásának elkerülése	2009-től	megvalósul

5.6 Települési szilárdhulladéktól elkülönítetten gyűjtött, kiemelten kezelendő hulladékáramok cselekvési programja

Veszélyes hulladékok

Cél	Cselekvési program	Időzítés a hg. terv szerint s	Megvalósítás
Megfelelő adatbázis létrehozása	Hulladékok mennyiségének felmérése	2006	megvalósítása folyamatban
Megelőzés/ hasznosítás/ ártalmatlanítás	Tájékoztatás	Folyamatosan	megvalósítása folyamatban

Nem veszélyes hulladékok

Cél	Cselekvési program	Időzítés a hg. terv szerint s	Megvalósítás
Csomagolási hulladékok			
A települési szilárd hulladéktól való külön gyűjtés	A szelektív hulladékgyűjtés bevezetése	2006-folyamatos	megvalósult
Megelőzés	Kevesebb csomagolóanyag felhasználás ösztönzése, betétdíjas csomagolóanyag használat ösztönzése	folyamatos	megvalósítása folyamatban
Hasznosítás	Visszagyűjtési rendszer üzemeltetése	2006-folyamatos	megvalósítása folyamatban
	Feldolgozó, hasznosító kapacitásokkal való szerződéses kapcsolat	2006-folyamatos	megvalósult
Gumihulladék			
Hasznosítás, elkülönített gyűjtés	Begyűjtő- és kezelőrendszer üzemeltetése, forgalmazók bevonása	2005-folyamatos	megvalósult
Települési szilárd hulladékokban megjelenő egyéb hulladékok			
Elkülönített gyűjtés, hasznosítás	Szelektív begyűjtő- és kezelőrendszer fejlesztése	2006-folyamatos	megvalósult, megvalósítása folyamatos

6 HATÁROZATI JAVASLAT

Beszámoló a Helyi Hulladékgazdálkodási Tervben foglaltak végrehajtásáról

Borsodnádásd Város Önkormányzatának Képviselő-testülete - a jegyző hulladékgazdálkodási feladat- és hatásköréről szóló 241/2001. (XII.10.) Korm. rendelet 1.§ f) pontja alapján - a Helyi Hulladékgazdálkodási Tervben foglaltak végrehajtásáról szóló, két évente esedékes beszámolót **megtárgyalta** és azt **elfogadja**.

A lakosságot a Helyi Hulladékgazdálkodási Tervben foglaltak végrehajtásáról a felülvizsgálat eredményéről és az elvégzett hulladékgazdálkodási tevékenységről tájékoztatni kell a helyben szokásos módon.

Borsodnádásd, 2007.

Papp Anna
Polgármester