

Abony Város Önkormányzat 29/2009. (XII. 08.) sz. rendelete
Abony Város Önkormányzatának az Abony város 2010-2016 időszakra szóló
hulladékgazdálkodási tervéről

Abony Város Önkormányzata a hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLIII. törvény 37. §-ában foglaltak, valamint a helyi önkormányzatokról szóló, többször módosított 1990. évi LXV. törvény 16.§ (1) bekezdése alapján, Abony város 2010-2016 időszakra szóló hulladékgazdálkodási tervéről (továbbiakban: Rendelet) az alábbi rendeletet alkotja:

1. §

Abony Város Önkormányzata hulladékgazdálkodási tervét e rendelet 1. számú melléklete szerint határozza meg.

2. §

E rendelet 2010. január 01-jén lép hatályba.

Kelt: Abony Város Képviselő-testületének 2009. november 26-i ülésén.

Romhányiné Dr. Balogh Edit
polgármester

Dr. Németh Mónika
jegyző

Kihirdetve: Abony, 2009. december 08.

Dr. Németh Mónika
jegyző

Bevezetés

A hulladékgazdálkodásról szóló 2000. XLIII. törvény (továbbiakban: 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 hulladékgazdálkodási törvény kiemelt fontosságú, elérendő célként határozza meg:
*a képződő hulladék mennyiségének, veszélyességének csökkentését, az újrahasználatot,
a keletkező hulladék hasznosítását,
a nem hasznosuló, vissza nem forgatható hulladék előírásoknak megfelelő ártalmatlanítását.*

A törvényben meghatározott célok elérését a hulladékgazdálkodási tervek az alapelvek érvényesítésével segítik elő. Az Országos Hulladékgazdálkodási Tervet (OHT) az Országgyűlés 2002. november 26-án fogadta el, a 110/2002. (XII. 12.) OGY határozattal. 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.

Területi hulladékgazdálkodási terv

A területfejlesztésről és területrendezésről szóló 1996. évi XXI. tv. 5. §-ban meghatározott tervezési-statisztikai régióra vonatkozóan a környezetvédelmi felügyelőségek által készített hulladékgazdálkodási terv. A hét területi hulladékgazdálkodási terv a múlt év folyamán elkészült, és a 15./2003. (XI.7.) KvVM rendelettel került kihirdetésre.

Megyei hulladékgazdálkodási terv

Egy megye közigazgatási területére vonatkozóan meghatározott tartalommal a megyei önkormányzat által készített hulladékgazdálkodási terv. Készítése nem kötelező. Tartalma, felépítése a területi tervekéhez hasonló.

Helyi hulladékgazdálkodási terv

Egy települési önkormányzat területére, vagy az egy körjegyzőséghez tartozó települések területére, illetve hulladékgazdálkodási feladataikat társulásban, vagy más módon közösen ellátó települési önkormányzatok illetékességi területére meghatározott tartalommal készített hulladékgazdálkodási terv. A tervezés során kiemelt figyelmet kell fordítani a települési hulladékok körére, a szelektív gyűjtésre és az önkormányzatok egyéb, hulladékkeletkezéssel járó tevékenységi körére.

Fontos, hogy a települések környezetvédelmi tevékenysége ne egyszeri akció legyen, hanem folyamatos tevékenységek sora, amelyek között szoros összefüggés van, az előző lépés eredményeit felhasználva kerül sor a következő lépés megvalósítására.

Elengedhetetlen, hogy a helyi közösség érdekcsoportjai között konszenzus alakuljon ki a terv elemeinek, a végrehajtás lépéseinek tekintetében, és ezek az elemek illeszkedjenek a fenntartható fejlődést célzó hosszú távú regionális és országos programhoz is.

A helyi tervekben a települési hulladékok körében értelmezhető, illetve a közszolgáltatás keretébe tartozó, az önkormányzat tulajdonában, üzemeltetésében, megbízásából közfeladatot ellátó szervezeteknél egészségügy, tömegközlekedés, közterület-fenntartás, stb. keletkező hulladékokkal kell foglalkozni.

A) Települési szilárd hulladékgazdálkodás

I. fejezet A tervekészítés általános adatai

I.1. Tervezési szint, készítő neve és címe, dátum

Tervezési szint: helyi hulladékgazdálkodási terv
Terv készítésért felelős: Abony Város Önkormányzat
Abony, Kossuth tér 1.
Terv készítője: ABOKOM Nonprofit Kft.
Abony, Tamási Á. u. 2.
Tervezés bázis éve: 2009
Tervezési időszak: 2010.-2015.

I. 2. A település bemutatása

A település a Duna-Tisza-közi homokhátságban a Gerje-Perje sík földrajzi kistájon helyezkedik el. Az átlagos tengerszint feletti magasság 90 mBf, a felszíne csaknem teljesen sík. A felszínt zömmel értékes vályogtalajok borítják, a mezőgazdasági területek nagy része jó minőségű vályogtalaj. A területet magas talajvíz állás jellemzi. A település éghajlata száraz, meleg.

Abony Pest megye déli részén, Budapesttől kb. 85 km-re helyezkedik el. Az országos jelentőségű infrastruktúra hálózathoz közvetlenül kapcsolódik, a település a keleti országrész fő térszerkezeti elemeinek tekinthető Budapest – Cegléd – Szolnok – Debrecen – Nyíregyháza – Záhony vasútvonal illetve a Budapest Szolnokkal és Debrecennel összekötő 4 sz. főközlekedési út mentén Szolnoktól 14 km-re fekszik.

Abony halmazos település sugarasan szerteágazó utcákkal, szabálytalan utcavonalakkal a település széle felé fellazuló beépítéssel és sok zsákutcával. A település központja szabályosan a belterület súlypontjában helyezkedik el.

Abony közigazgatási területe 12.795 hektár, melyből belterület 1.017 ha ez a közigazgatási terület 7,95 %-a. A belterület az utóbbi évtizedekben alig változott, a beköltözők számára elegendőek voltak a belterületi tartalék területek. A statisztikai adatok szerint a lakónépesség 2001-ben 15.681 fő volt.

Terület felhasználás

Abony közigazgatási területe építési szempontból beépítésre szánt (már beépített illetve további beépítésre kijelölt), illetve beépítésre nem szánt területre osztható. A beépítésre szánt területek jellemzően a település belterületi, beépítésre nem szánt területek pedig jellemzően a település külterületi részei. A település tervezett területe az alábbi terület felhasználási egységekre bontható:

Beépítésre szánt területek

Lakóövezet	kertvárosias lakóövezetek falusias lakóövezetek
Vegyés övezet	településközponti vegyes övezet
Gazdasági övezet	kereskedelmi-gazdasági övezet ipar-gazdasági övezet

Különleges övezet	szociális otthon övezete strand övezete sport-rekreációs övezete temető övezete hulladékudvar övezet bányaterületek
Üdülő övezet	hétvégi házas üdülőövezet

Beépítésre nem szánt területek

Közlekedési övezet Közmű övezet	közlekedési terület
Zöldterületi övezet	közpark
Mezőgazdasági övezet	
Erdő területek	gazdasági erdő övezet véderdő
Vízgazdálkodási övezet	vízfolyások, meder és part területe

A helyi tervezés szükségességének bemutatása, a tervezés alapjai

A települési hulladékgazdálkodási tervnek kettős szerepet kell betöltenie: segítségével meg kell tudni oldani a településen élők által legfontosabbnak tekintett helyi hulladékgazdálkodási gondokat oly módon, hogy teljesüljenek mindazok a jogszabályokban, ill. az OHT.-ban és a területi tervekben, stb. meghatározott célok, amelyeket önkormányzati szinten kell végrehajtani, és megvalósításával országos és regionális szinten is javítania kell a környezet állapotán.

Az önkormányzat az a jogokkal és kötelezettségekkel rendelkező szervezet, amely leginkább ismeri a település adottságait, gondjait és ennek alapján képes pontosan és konkrétan meghatározni a szükséges beavatkozások fontossági sorrendjét; pénzügyi, szervezeti, műszaki és jogi eszközeit áttekintve megállapíthatja a megoldási lehetőségeket.

A helyi hulladékgazdálkodásra kidolgozott tervezés módszere a következő három alappilléren nyugszik:

- hulladékképződés megelőzése keletkező hulladékok veszélyességének csökkentése
- újrahasználat, újrahasznosítás
- biztonságos ártalmatlanítás

A terv kidolgozása során alkalmazott prioritások, valamint a stratégiák kidolgozásának szempontjai

- megelőzés
- hasznosítás
- ártalmatlanítás

Abony város helyi hulladékgazdálkodási terve kiemelt hangsúlyt helyez a szelektív hulladékgyűjtés megvalósítására, valamint a már nem hasznosítható hulladékok biztonságos lerakással történő ártalmatlanítására. Abony város Önkormányzata a település hulladékgazdálkodási feladatának hosszútávon történő megoldása érdekében csatlakozott a Szolnok-Törökszentmiklós térségi kommunális hulladékgazdálkodási rendszerhez. A hulladékgazdálkodási rendszer tagjaként megvalósult a szelektív hulladékgyűjtés (hulladékudvar, hulladékgyűjtő sziget), illetve a újrahasznosításra nem alkalmas hulladékok biztonságos ártalmatlanítása.

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

A következő hulladékokkal kell foglalkozni a terv keretében:

- a településen keletkező - a közszolgáltató által begyűjtésre kerülő – települési szilárd és folyékony hulladék,
- a települési szilárd hulladékokból szelektíven gyűjtött frakciók.
- az önkormányzat felelősségi körébe tartozó veszélyes hulladékok (pl egészségügyi veszélyes hulladékok, állati hulladék),
- a kiemelten kezelendő hulladékáramok (pl. csomagolási hulladék).

II.1. A keletkező hulladékok típusa és éves mennyisége

II.1.1. Nem veszélyes hulladékok

II./1. táblázat A keletkező nem veszélyes hulladékok és éves mennyiségük (tonna/év)

Hulladék	Mennyiség (t/év)
Települési szilárd hulladék	4.300
Települési folyékony hulladék	500
Kommunális szennyvíziszap	2.200
Építési-bontási hulladékok és egyéb inert hulladékok*	669,31
Mezőgazdasági és élelmiszeripari nem veszélyes hulladékok*	-
Ipari és egyéb gazdálkodói nem veszélyes hulladékok*	-
Összesen	7.669,31

* csak az önkormányzatok felelősségi körébe tartozó tevékenységekből keletkező hulladék mennyiséget kell szerepeltetni

II.1.2. Szelektíven gyűjtött, kiemelten kezelendő hulladékok

II./2. táblázat: Az önkormányzat felelősségi körébe tartozó, a települési szilárd hulladéktól elkülönítetten gyűjtött, kiemelten kezelendő hulladékok és éves mennyiségük (tonna/év)

Hulladék		Mennyiség (t/év)
Veszélyes hulladékok	Hulladékolajok	0,142*
	Akkumulátorok és szárazelemek	0,76*
	Elektromos és elektronikai hulladékok	2,2*
	Kiselejtezett gépjárművek	-
	Egészségügyi hulladékok	0,007* +
	Állati eredetű hulladékok**	-
	Növényvédő-szerek és csomagoló eszközeik	-
	<i>Egyéb hulladék</i>	0,07*

* Abony Hulladékudvar

**2007. szeptemberétől kötöttünk szerződést az ATEV-val. Éves szinten adattal nem rendelkezünk.

A veszélyes hulladékok kapcsán a település területén a települési hulladékból szelektíven kikerülő lakossági veszélyes hulladékokra kell kitérni. Az egyéb veszélyes hulladékokra csak önkormányzati felelősségi körbe tartozóan (pl. gyógyszer, kórházi hulladék) kell adatot szerepeltetni. Az „Egyéb hulladék” sorokban a településen keletkező, a táblázatban föl nem sorolt, szelektíven gyűjtött hulladékokat kell megnevezni (pl. biohulladék).

II.1.3. Csomagolási hulladékok

II./3. táblázat A csomagolási hulladékok és éves mennyiségük (tonna/év) 2009.10 – hónapig.

Hulladék	Szelektíven gyűjtött mennyiség (t/év)
Papír és karton csomagolási hulladék	11,938
Műanyag csomagolási hulladék (PET)	8,314
Fa csomagolási hulladék	-
Fém csomagolási hulladék	-
Vegyes összetételű kompozit csom. Hulladék	-
Egyéb, kevert csomagolási hulladék	-
Üveg csomagolási hulladék	26,510
Textil csomagolási hulladék	-
Összesen	46,762

II.2. A településre beszállított és onnan kiszállított hulladékok típusa és éves mennyisége

II.2.1. Nem veszélyes hulladékok

A településre nem kerül beszállításra nem veszélyes hulladék.

II.2.2. A településre beszállított és onnan kiszállított, kiemelten kezelendő hulladékok

II./4. táblázat: Az önkormányzat felelősségi körébe tartozó, a településre beszállított és onnan kiszállított, kiemelten kezelendő hulladékok és éves mennyiségük

Hulladék	Településre beszállított (t/év)	Településről kiszállított (t/év)
Veszélyes Hulladékok	Hulladékolajok	-
	Akkumulátorok és szárazelemek	-
	Elektromos és elektronikai hulladékok	-
	Kiselejtezett gépjárművek	-
	Egészségügyi hulladékok	-
	Állati eredetű hulladékok	-
	Növényvédő-szerek és csomagolóeszk.	-
	Egyéb hulladék (egészségügyi veszélyes)	-

II.2.3. Csomagolási hulladékok

II./5. táblázat A településre beszállított és onnan kiszállított csomagolási hulladékok és éves mennyiségük

Hulladék	Településre beszállított (t/év)	Településről kiszállított (t/év)
Papír és karton csomagolási hulladék	-	
Műanyag csomagolási hulladék (PET típusú hull)	-	
Fa csomagolási hulladék	-	
Fém csomagolási hulladék	-	
Vegyes összetételű kompozit csom. hulladék	-	
Egyéb, kevert csomagolási hulladék	-	
Üveg csomagolási hulladék	-	
Textil csomagolási hulladék	-	
Összesen	-	

II.3. A tervezési terület éves hulladékmérlegének bemutatása

II.3.1. Nem veszélyes hulladékok

II./6. táblázat A nem veszélyes hulladékok kezelési arányainak bemutatása (hulladékmérleg)

Hulladék	Hasznosítás*		Égetés**		Lerakás		Egyéb kezelt***	
	t/év	%	t/év	%	t/év	%	t/év	%
Települési szilárd hulladék	-	-	-	-	4.300	100	-	-
Települési folyékony hulladék	500	100	-	-	500	100	-	-
Közműves szennyvíziszap	2.200	100	-	-	2.200	100	2.200	100
Építési-bontási hulladékok és egyéb inert hulladékok	-	-	-	-	0	100	-	-
Mezőgazdasági és élelmiszeripari nem veszélyes hulladékok	-	-	-	-	-	-	-	-
Ipari és egyéb gazdálkodói nem veszélyes hulladékok	-	-	-	-	-	-	-	-
Összesen	2.700	100	-	-	7.669,31	100	2.200	100

* anyagában történő hasznosításra átadott mennyiség

** energianyerés céljából végzett hasznosítás

*** az „Egyéb kezelt” oszlopban kell feltüntetni az égetést, ha az nem párosul energiahasznosítással vagy pl. a biológiai stabilizálással kezelt hulladékokat. Ezzel szemben azonban pl. a komposztálás hasznosításnak minősül, ezért azt a „hasznosítás” oszlopban kell jelezni.

II.3.2. Kiemelten kezelendő hulladékáramok

II./7. táblázat Az önkormányzat felelősségi körébe tartozó kiemelt hulladékáramok kezelési arányainak bemutatása (hulladékmérleg)

Hulladék	Hasznosítás*		Égetés**		Lerakás		Egyéb kezelt***	
	t/év	%	t/év	%	t/év	%	t/év	%
Veszélyes hulladékok	-	-	-	-	-	-	-	-
Hulladékolajok	-	-	-	-	-	-	-	-
Akkumulátorok és szárazelemek	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektromos és elektronikai hulladékok	-	-	-	-	-	-	-	-
Kiselejtezett gépjárművek	-	-	-	-	-	-	-	-
Egészségügyi hulladékok	-	-	-	-	-	-	-	-
Állati eredetű hulladékok	-	-	-	-	-	-	-	-
Növényvédő-szerek és csomagolóeszközök	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Egyéb hulladék</i>	-	-	-	-	-	-	-	-

* anyagában történő hasznosításra átadott mennyiség

** energianyerés céljából végzett hasznosítás

*** az „Egyéb kezelt” oszlopban kell feltüntetni az égetést, ha az nem párosul energiahasznosítással vagy pl. a biológiai stabilizálással kezelt hulladékokat. Ezzel szemben azonban pl. a komposztálás hasznosításnak minősül, ezért azt a „hasznosítás” oszlopban kell jelezni.

II 3.3. Csomagolási hulladékok

II./8. táblázat A csomagolási hulladékok kezelési arányainak bemutatása (hulladékmérleg)

Hulladék	Hasznosítás*		Égetés**		Lerakás		Egyéb kezelt***	
	t/év	%	t/év	%	t/év	%	t/év	%
Papír és karton csomagolási hulladék	-	-	-	-	-	-	-	-
Műanyag csomagolási hulladék	-	-	-	-	-	-	-	-
Fa csomagolási hulladék	-	-	-	-	-	-	-	-
Fém csomagolási hulladék	-	-	-	-	-	-	-	-
Vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladék	-	-	-	-	-	-	-	-
Egyéb, kevert csomagolási hulladék	-	-	-	-	-	-	-	-
Üveg csomagolási hulladék	-	-	-	-	-	-	-	-
Textil csomagolási hulladék	-	-	-	-	-	-	-	-
Összesen	-	-	-	-	-	-	-	-

* anyagában történő hasznosítás

** energia nyerés céljából végzett hasznosítás

*** az „Egyéb kezelt” oszlopban kell feltüntetni az égetést, ha az nem párosul energiahasznosítással, vagy pl. a biológiai stabilizálással kezelt hulladékokat. Ezzel szemben azonban pl. a komposztálás hasznosításnak minősül.

III. fejezet A hulladékkezeléssel kapcsolatos alapvető műszaki követelmények

III.1. A jogszabályokban meghatározott műszaki követelmények és a területen hulladékkezelésre feljogosítottak bemutatása.

- Jogszabályokban meghatározott műszaki követelmények

A tervezési területen, a hulladékgazdálkodással kapcsolatos hatósági feladatokat a az önkormányzat jegyzője, az illetékes környezetvédelmi felügyelőség (engedélyek kiadása, ellenőrzések) az érintett szakhatóságok bevonásával látja el.

A települési szilárd hulladékok kezelésével kapcsolatban a 213/2001. (XI.14.) számú Kormány rendelet a települési hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről, a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakókkal kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről, és az 5/2002. (X.29.) KvVM rendelet a települési szilárd hulladék kezelésére szolgáló egyes létesítmények kialakításának és üzemeltetésének részletes műszaki szabályairól tartalmaz alapvető iránymutatásokat.

Hulladéklerakó

A keletkező települési szilárd hulladék kezelését megoldani hivatottak az új korszerű, az egyre szigorodó környezetvédelmi követelményeket maradéktalanul kielégítő, a másodlagos környezet szennyezést kizáró műszaki megoldású (műszaki védelem, szivárgó víz - gyűjtés és –kezelés, biogázkezelés, hatékony és tervezett technológia, monitoring) regionális hulladéklerakók.

Abony Város Önkormányzata 1999. október 28. napján írta alá azt a Konzorciumi szerződést, mellyel csatlakozott egy szelektív hulladékgyűjtési és regionális hulladékgazdálkodási rendszer kiépítéséhez. A Konzorciumi tagok által a Kétpói Regionális Hulladéklerakó üzemeltetésére, valamint a Hulladékudvarok kijelölésére kötött szerződés aláírására 2004. június 15-én került sor.

A Közép-Tisza-vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 52-38/2005. számú határozatával adta meg az egységes környezethasználati engedélyt a Regionális Szilárdhulladék-lerakó (5411 Kétpó, külterület) létesítményre vonatkozóan, mely 2015. július 30-ig érvényes.

A hulladékok hulladéklerakóban történő átvételével kapcsolatos eljárásokat és követelményeket a 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet 2. sz. melléklete tartalmazza.

A hulladékgyűjtő sziget:

A gyűjtősziget a háztartásokban keletkező, különböző fajtájú, elkülönítetten gyűjtött, települési szilárd hulladékok gyűjtésére szolgáló közterületen lévő begyűjtőhely. A gyűjtőszigetek létesítésével kapcsolatos előírásokról az 5/2002 számú KvVM rendelet vonatkozó fejezetei az irányadók. A szelektív hulladékgyűjtés helyi szabályait Abony Város Képviselő-testületének 6/2006. (IV. 01.) sz. rendelete szabályozza.

A gyűjtőszigetek legfontosabb jellemzői:

- őrzés nélküli, folyamatosan rendelkezésre álló, szabványos edénnyel ellátott, minimálisan három hulladékfrakció gyűjtését lehetővé tevő hely
- elhelyezése lehet lakóövezetben, kereskedelmi egységek parkolóiban
- a ránhordás elsősorban gyalogos formában történik
- a kihelyezett edényzet, zárható, speciális bedobó nyílással ellátott, a guberálást kizáró a gyűjtőjárműhöz szabványosított rendszerű
- az edényzet ürítése minden esetben célgéppel történik
- a gyűjtősziget telepítésének engedélyezése a területileg illetékes jegyző feladata, aki az eljárásba nem von be szakhatóságokat.
- a gyűjtősziget elhelyezésének lehetőségét a településrendezési tervekben nem kell feltüntetni
- gyűjtőszigetet létesíthet az önkormányzat, a települési hulladékokkal kapcsolatos közszolgáltatást ellátó üzemeltető, a kereskedelmi létesítmények üzemeltetői, társasházak, illetve más olyan üzemeltető, amely települési hulladék kezelésére vonatkozó engedéllyel rendelkezik
- gyűjtősziget akkor alakítható ki, ha az ott gyűjtött hulladékok további kezelésre történő átvétele biztosított
- a gyűjtőszigetekről, valamint azok működési rendjéről az önkormányzat, valamint az üzemeltető tájékoztatja a lakosságot

Abony városban 11 gyűjtősziget került kialakításra, az alábbi elosztásban:

1. Cserép út – Gaál M. út kereszteződése
2. Szilágyi E. út - (volt Kerdorádó üzlet előtti parkoló)
3. Damjanich J. út – Kazinczy F. út kereszteződése
4. Nagykőrösi út – Bocskai út kereszteződése
5. Szelei út – Szemere B. út kereszteződése + 1 db (papír hulladéknak)
6. Batthyány L. út – Móra F. út kereszteződése
7. Mikes K. út (volt játszótér előtti terület)
8. Tószegi út (Szivárvány Óvoda előtti parkoló) + 1 db (papír hulladéknak)
9. Bajcsy-Zs E. út - Bicskei út kereszteződése
10. Baross G. út – Tamás Á. Út kereszteződése
11. János utca – Kécskei út sarok

A **hulladékgyűjtő szigetek üzemeltetésére**, ürítésére és lerakóhelyre történő szállításra vonatkozó feladatokat a 90/2008. (II.28.) sz. Képviselő-testületi határozat mellékletét képező Megállapodás 3. sz. melléklete szabályozza.

Hulladékgyűjtő udvar:

A hulladékgyűjtő udvar: a háztartásokban keletkező települési szilárd, - és a külön jogszabályban megállapított veszélyes hulladék átvételére, az elszállításig elkülönített módon történő tárolásra szolgáló, felügyelettel ellátott, önálló zárt átvevőhely.

A hulladékgyűjtő udvar funkciói

- a lakosság, által beszállított hulladékok átvétele,
- a helyi igények és a gazdaságosság alapján az intézmények által beszállított hulladékok átvétele,
- a begyűjtött hulladékok rendszeres elszállításig történő szelektív tárolása,
- a hulladékok nyilvántartása.

Az Abony, 0160/22 hrszú ingatlanon kialakított hulladékudvar 6339-10/2005. számon kapott használatbavételi engedélyt.

Az átrakóállomás

Az átrakóállomás a regionális hulladékkezelés megvalósításának eszköze, amely a kétütemű hulladékszállítás - ebben elkülönül a hulladékok gyűjtése és a szállítása - révén mind környezetvédelmi, mind gazdasági szempontból szükségszerű megoldás.

Az átrakóállomás Szolnokon, az Újszászi úton került kialakításra. A szolgáltatást a magas költségek miatt nem vesszük igénybe.

III/9. táblázat: A területen folyó, hulladékkezelésre kiadott környezetvédelmi hatósági engedélyesek megnevezése, címe, az engedély tárgya, száma

Engedélyes neve	Cím	Telephely	Tárgy*	Engedély száma	Engedély érvényességi ideje
ABOKOM Nonprofit Kft.	Abony, Kossuth tér 1.	Abony, Tamási Á. u 2.	Települési szilárd hulladékkezelés	687-8/2007	2010. 03. 31

* az a tevékenység, amelynek végzését engedélyezték

IV. fejezet Az egyes hulladéktípusokra vonatkozó speciális intézkedések a tervezési területen

A szelektív hulladékgyűjtésre vonatkozó adatokat, intézkedéseket a III.1. fejezet tartalmazza.

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

Abony városban jelenleg a települési szilárd hulladék kezelését – begyűjtését, szállítását és ártalmatlanítását – az ABOKOM Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság végzi, a 1472-7/2003. számú Közép-Tisza vidéki Környezetvédelmi Felügyelőség által kiadott engedély alapján. A Társaság a 6/2003. (V. 16) sz. a települési szilárd hulladékkal kapcsolatos hulladékkezelési helyi közszolgáltatásról szóló rendelet előírásai alapján végzi és végezheti a települési szilárd hulladék kezelését kiemelt alapfeladatként.

A társaság által hulladékkezelési szolgáltatással ellátott ingatlanok száma: 5.070 db
A társaság által hulladékkezelési szolgáltatással ellátott intézmények száma: 29 db
A társaság által hulladékkezelési szolgáltatással ellátott közületek száma: 398 db

A települési szilárd hulladék kezelése, kapacitások:

A települési szilárd hulladék

gyűjtése MSZ-EN 840 szabványnak megfelelő 60; 120 literes, műanyag gyűjtőedényben történik

Tartalékkapacitás: 60 literes edényzet: 730 db (43.800 lit)
120 literes edényzet: 4.340 db (520.800 lit.)

begyűjtése és szállítása Uniporm F13 jelzésű félpormentes felépítménnyel ellátott járművel történik

Kapacitás: - HALLER X2 11 tonnás szállítójármű
- 2 db Uniporm F13 felépítménnyel ellátott jármű
1:3 tömörítési arány ~ 40 m³ hulladék egy menetben történő elszállítása
- 1 db konténer szállító jármű Unikon H-5000 felépítménnyel.

V.1. *Hulladékok gyűjtése és szállítása*

Az ABOKOM Nonprofit Kft. által gyűjtött települési szilárd hulladékok listája főcsoport szerinti bontásban, EWC kódszámmal a következő:

Főcsoport	Megnevezés	EWC kódszám
17	föld és kövek	170504
17	kotrás meddő	170506
17	kevert építkezési és bontási hulladék	170904
20	biológiailag lebomló konyhai étkezési hulladék	200108
20	papír és karton	200101
20	műanyagok	200139
20	fémek	200140
20	biológiailag lebomló hulladék	200201
20	talaj és kövek	200202
20	egyéb települési hulladék, ideértve a kevert települési hulladékot	200301
20	piacokon keletkező hulladék	200302
20	úttisztításból származó hulladék	200303
20	lom hulladék	200307
20	közelebről nem meghatározott lakossági hulladék	200399

Abony város közigazgatási belterülete 5 begyűjtési és szállítási körzetre osztható. A körzetek területi nagysága eltérő ugyan, de a körzet nagyság felső határa nem haladja meg az egy műszak alatt teljesíthető legnagyobb területet

A települési szilárd hulladék gyűjtése:

Az ingatlantulajdonosnál rendszeresen keletkező a települési szilárd hulladék gyűjtése, illetve elszállítása a Szolgáltató szállítóeszközéhez rendszeresített gyűjtőedény, valamint / és / vagy - a Szolgáltató azonosító jelével ellátott műanyagzsák igénybevételével történik.

A helyi közszolgáltatás által ellátandó területre rendszeresített, szabványos gyűjtőedények típusa, minimális térfogata, darabszáma a keletkezett hulladékmennyiség és a gyűjtési/ürítési gyakoriság figyelembevételével került megállapításra.

A rendszeresített gyűjtőedényzet:

- családi házak esetében: 60 és 120 literes gyűjtőedény + műanyagzsák
- társasházak esetében (10 lakás alatt) 60 és 120 literes gyűjtőedény + műanyagzsák
- társasházak esetében (10 lakás felett) 120, és 1100 literes konténer + műanyagzsák

Az ingatlantulajdonos – a szolgáltató által rendszeresített edényzet őrztartalmát alkalmasszerűen meghaladó hulladék keletkezése esetén – a többlet hulladékot a mennyiségének megfelelő darabszámú és őrztartalmú emblémás műanyag zsákban adja át elszállításra

Az ingatlantulajdonos a Szolgáltató által rendszeresített gyűjtőedényeket az ingatlan területén belül tárolja.

(Gyűjtőedényt közterületen tartósan elhelyezni kizárólag az Önkormányzat rendeletében szabályozott közterület-használati hozzájárulás, illetve a vonatkozó szabályok szerinti közterület-használati engedély alapján lehet.)

Ha a gyűjtőedényben olyan nedves hulladékot helyeztek el, amely az edényben összetömörödött vagy befagyott, illetve az edényben lévő hulladékot úgy összepréselték, hogy emiatt az edényt üríteni nem lehet, az ingatlantulajdonos az edényt üríthetővé, illetve használhatóvá teszi.

Tilos a gyűjtőedénybe illetve a műanyag zsákba folyékony, mérgező, tűz - és robbanásveszélyes anyagot, állati tetemet vagy egyéb olyan anyagot elhelyezni, amely veszélyeztetheti a begyűjtést, ürítést végző személyek vagy más személyek életét, testi épségét, egészségét.

Az ingatlantulajdonos a gyűjtőedényeket, illetve az alkalmasszerűen alkalmazott műanyag zsákokat a hulladék elszállítása céljából a Szolgáltató által megjelölt időpontban, a közterületen, a begyűjtést végző gépjárművel megközelíthető és ürítésre alkalmas helyen helyezi ki.

A hulladék elszállítása céljából kihelyezett gyűjtőedény fedelének - a közterület szennyezésének elkerülése érdekében - lecsukott állapotban kell lennie. A hulladékot a gyűjtőedényben úgy kell elhelyezni, hogy az az edény mozgatásakor és ürítésekor ne szóródjon, valamint a gépi ürítést ne akadályozza. A többlet hulladék elszállítása céljából kihelyezett műanyag zsákok bekötött állapotban helyezhetők ki.

A települési szilárd hulladék begyűjtése és szállítása:

Az adott begyűjtési napon a szabályszerűen kihelyezett gyűjtőedényekben illetve műanyag zsákokban átadott hulladék begyűjtését a begyűjtő járat végzi, felpormentes technológiával. Az esetlegesen keletkezett szennyeződés takarításáról a a gyűjtőjárat gondoskodik. A begyűjtési napok előzetesen, a begyűjtési naptárban kerülnek rögzítésre.

A begyűjtést végző célgép megfelel a vonatkozó műszaki, illetve közlekedési rendészeti előírásoknak. A felépítmény tömörítő berendezéssel ellátott. A tömörítési arány 3:1. A begyűjtött hulladék tömörítése menet közben történik. A hulladék szállítása a Kétpói Regionális Hulladéklerakóra történik.

Konténeres hulladékgyűjtés és szállítás:

Egyedi megrendelésre 3m³ űrtartalmú konténer kerül kiszállításra a megrendelő által megjelölt helyre. A kiszállított konténer hulladékkal történő megrakása után – a vonatkozó szállítmányozási előírások betartásával – kerül sor a Remondis Kft. Kétpói telepére kerül elszállításra.

Szelektív hulladék begyűjtése és szállítása:

A Szolgáltató szelektív hulladék begyűjtését és szállítását a szelektív gyűjtési naptár szerint végzi.

V./10. táblázat: A nem veszélyes hulladékokat begyűjtő szervezetek

Hulladék	Begyűjtő, szállító neve	Székhely (település)	Begyűjtött hulladék-mennyiség (t/év)	Kapacitás igény (t/év)	Begyűjtésre használt szállítóeszköz	Kezelő megnevezése
Települési Szilárd Hulladék	ABOKOM Nonprofit Kft.	Abony	4.300	4.100 ± 10%	IVECO Uniporm F-13	ABOKOM Nonprofit Kft.

Hulladék	Begyűjtő, szállító neve	Székhely (település)	Begyűjtött hulladék-mennyiség (t/év)	Kapacitás igény (t/év)	Begyűjtésre használt szállítóeszköz	Kezelő megnevezése
Építési-bontási és egyéb inert hulladék	ABOKOM Nonprofit Kft.	Abony	0	700 ± 10%	IFA UNIKON H-5000	ABOKOM Nonprofit Kft.

V./11. táblázat: A területen működő, egyéb kiemelt hulladékot begyűjtő szervezetek a tervezés időpontjában

Hulladék	Begyűjtő, szállító neve	Székhely (település)	Begyűjtött hulladék-mennyiség (t/év)	Kapacitás igény (t/év)	Begyűjtésre használt szállítóeszköz	Átvevő kezelő megnevezése
Szelektív hulladék	ABOKOM Nonprofit Kft.	Abony	55.00	90 ± 10%	platós tehergépkocsi	ABOKOM Nonprofit Kft.

V.1.2. A területen folytatott hulladékkezelési (hasznosítási, ártalmatlanítási) tevékenység általános ismertetése, értékelése

A településen keletkező települési szilárd hulladék Kétpó Regionális Hulladéklerakó telepen kerül ártalmatlanításra, lerakásra.

Szelektív hulladék kezelése

Műanyag szelektív hulladék kezelése.

A begyűjtött műanyag hulladék, értékesítésre kerül a Remondis Kft. részére.

V./12. táblázat A tervezés időpontjában működő válogató szervezetek bemutatása (2009. 10. – hónapig)

Üzemeltető neve, címe	Hulladék*	Gyűjtőközvet	Szállítóeszköz	Válogatott hulladék-mennyiség (t/év)	Telep kapacitása (t/év)
ABOKOM Nonprofit Kft Abony, Tamási Á. u. 2.	PET típusú műanyag hulladék	Abony	UNIPORM F13	8,3	35

* a II. fejezet táblázataiban megjelenő hulladékok szerinti bontásban

V./13. táblázat A tervezés időpontjában működő hasznosító szervezetek bemutatása

Üzemeltető neve, címe	Hasznosítási R kód*	Kezelt hulladék**	Létesítmény kapacitása (t/év)	Kezelt hulladék mennyisége (t/év)
Remondis Kft	n.a.	PET palack	n.a.	n.a.
Remondis Kft.		üveg, papír		

* a Hgt. 4. számú melléklete szerinti R kód

A Remondis Kft. – részére kerül értékesítésre.

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

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

Az önkormányzatoknak nem közvetlen feladatuk a hasznosítás, de az országos és regionális tervekben szereplő hasznosítási arányok eléréséhez szükséges feltétel a szelektív hulladékgyűjtés bevezetése, ugyanakkor az egyes hulladéktípusok lerakására vonatkozó részleges vagy teljes tilalom, valamint a lerakási költségek várható emelkedése is szükségessé teszi az egyes hulladéktípusok eltérítését a lerakástól.

A települési szilárd hulladékból történő másodnyersanyag visszanyerés céljából biztosítani kell a hasznosítható papír, fém, üveg, műanyag stb. frakcióknak a hulladék többi részétől történő elkülönített gyűjtését és begyűjtését.

A hasznosítás legfontosabb feltétele a szelektív hulladékgyűjtési infrastruktúra biztosítása, a hulladékgyűjtő szigetek kialakítása, a szigeteken üveg, papír, műanyag hulladékok elkülönített gyűjtésére alkalmas konténerek elhelyezése.

VI. fejezet Az elérendő hulladékgazdálkodási célok meghatározása

Ennek a fejezetnek célja a hulladék keletkezési viszonyainak és a jelenlegi kezelési és hasznosítási lehetőségeknek az összevetése után a feltárt kezelési, hasznosítási hiányosságok megoldásához szükséges célok megfogalmazása.

VI.1. A hulladékkeletkezés csökkentési célkitűzései a tervezési területen, a tervidőszak végére várhatóan keletkező hulladékok mennyisége és összetétele

VI.1.1.A képződő hulladék mennyiségének várható alakulása

VI./14. táblázat A nem veszélyes hulladékok keletkezésének tervezett mennyisége (t/év)

Hulladék	2007 (t/év)	2008* (t/év)	2009* (t/év)
Települési szilárd hulladék	3.838,9	3.948 ± 10	4028 ± 10
Települési folyékony hulladék	1.097,8	974 ± 10	863 ± 10
Kommunális szennyvíziszap	1.825	1.870 ± 10	1.893 ± 10
Építési-bontási hulladékok és egyéb inert hulladékok	669,31	673 ± 10	680 ± 10

*A várható mennyiségeket intervallummal kell megadni (pl. 80 ±2 t).

VI./15. táblázat A képződő települési szilárd hulladékból szelektíven gyűjtött hulladékáramok tervezett mennyisége (t/év)

Hulladék	2007 (t/év)	2008 (t/év)	2009 (t/év)
Papír	13,58	13,8	13,95
Műanyag	27,325	28,4	28,7
Üveg	32,290	32,7	33

VI.2. Hulladékhasznosítási, ártalmatlanítási célkitűzések tervezése

Abony város Önkormányzatának a települési hulladékgazdálkodás kapcsán célkitűzése a következő három alappilléren nyugszik:

- hulladékképződés megelőzése keletkező hulladékok veszélyességének csökkentése
- újrahasználat, újrahasznosítás
- biztonságos ártalmatlanítás

Célkitűzések tervezése

Hulladékképződés megelőzése, veszélyesség csökkentése

A hulladékképződés megelőzése érdekében szükséges a lakosság környezettudatos szemléletének a formálása a felnövekvő generációk bevonásával.

A keletkezett hulladék veszélyességének csökkentése érdekében elengedhetetlenül szükséges volt egy komplex hulladékgazdálkodási rendszer való csatlakozás, ahol a hulladék kezelése a vonatkozó jogi és környezetvédelmi előírások szerint történik.

Települési szilárd hulladék

- A Hgt. által előírt csökkentési célok megvalósítása, illetve az újrahasznosítható anyagok kikapcsolása abból a hulladékáramból, aminek alkotói biztonságos lerakással kerülnek ártalmatlanításra.
- A szelektív hulladékgyűjtési rendszer fenntartása, fejlesztése. (hulladékgyűjtő szigetek, udvarok).
- A lakosság tudatformálása fontos feladat, a környezettudatos magatartási formák elérése érdekében. Környezettudatos szemlélet kialakítása érdekében – nevelési célzattal – a felnövekvő generáció (óvodák, iskolák) körében a modern hulladékgazdálkodás rendszerének (szelektív hulladékgyűjtés) népszerűsítése.

Inert hulladék

- Csekély lehetőség nyílik az inert hulladékok keletkezésének megelőzésére, itt inkább a hasznosítás adhat lehetőségeket.

Biológiailag lebomló, szerves hulladékok

- A természeti erőforrásokkal való racionálisabb gazdálkodást kell szorgalmazni tudatformálással.
- Szelektív hulladékgyűjtési rendszert alkalmassá kell tenni a biológiailag lebomló anyagok elkülönített gyűjtésére, valamint a házi komposztálást célszerű népszerűsíteni.

Újrahasználati, újrahasznosítási célkitűzései

A települési szilárd hulladéokra vonatkozó (országos) csökkentési célkitűzések alapjai a Hgt. 56.§-a szerint:

A lerakással ártalmatlanított biológiailag lebomló szervesanyag-tartalom

<i>2010. július 1 napjáig</i>	<i>75%-ra</i>
<i>2013. július 1 napjáig</i>	<i>50%-ra</i>
<i>2020. július 1 napjáig</i>	<i>35%-ra kell csökkenteni.</i>

- A szerves anyagot tartalmazó szelektíven gyűjtött hulladékok mezőgazdasági hasznosítását lehetővé kell tenni.
- A hasznosítás technológiai lehetőségeit ki kell alakítani. Cél 2009-ig a 40%-os hasznosítási arány elérése.
- A lerakott települési hulladék biológiailag lebomló szervesanyag tartalmát a Hgt. előírásai szerint kell csökkenteni.
- Komposztálást és a kész komposztok mezőgazdasági elhelyezésének feltételeit kell kialakítani. (Szennyvíztelepen kerül komposztálásra.)

Kiemelten kezelendő veszélyes hulladékáramok, különös tekintettel a „háztartási” veszélyes hulladékokra

- Korszerű veszélyes hulladék hasznosító berendezések üzembe helyezését kell szorgalmazni a régió területén belül.
- A szelektív, veszélyes hulladék visszagyűjtési rendszerek kialakítását meg kell oldani, annak érdekében, hogy a települési hulladék lerakóba kevesebb kockázatos anyag kerüljön.

- A veszélyes hulladékok helyi szintű szelektált gyűjtését a hulladékgyűjtő udvarban kell megoldani. Nem megoldott.

Hulladékolajok, akkumulátorok, elemek, elektronikai termékek, csomagolási hulladékok visszagyűjtésének feltételeit a Hulladékudvar üzemelése megteremtette.

Egészségügyi hulladékok

- Az önkormányzat kezelésében lévő egészségügyi intézményekben bevezetésre került a rendszeres szelektív hulladékgyűjtést.

Állati eredetű hulladékok

- A döngútba történő elhelyezésének megszüntetése megtörtént.
- Az elhelyezés a szennyvíztelepen levő ATEV típusú konténerekben történik.

Abony város Önkormányzata a település hulladékgazdálkodási feladatának hosszútávon történő megoldása érdekében csatlakozott a Szolnok - Törökszentmiklós térségi kommunális hulladékgazdálkodási rendszerhez. A hulladékgazdálkodási rendszer tagjaként megvalósult a szelektív hulladékgyűjtés (hulladékgyűjtő udvar, hulladékgyűjtő sziget), illetve a újrahasznosításra nem alkalmas hulladékok biztonságos ártalmatlanítása

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

VII.1. Ismeretterjesztő, szemlélet-formáló, tájékoztató, oktatási programok

Mivel az eredményes hulladékkezelés egyik alappillére a lakosság, ingatlantulajdonosok, hulladéktermelő gazdálkodó szervezetek ezért elengedhetetlenül fontos a új hulladékgazdálkodási rendszer ismereteinek elsajátítása érdekében előbbieket tájékoztatása a következők szerint:

- Biztosítani kell az írott és elektronikus sajtón és egyéb tájékoztató, szemléletformálási eszközökön keresztül az egyes hulladékgazdálkodási szakmai programokról a nagy nyilvánosság tájékoztatását, a lakosság minél szélesebb körének bevonását a programok végrehajtásába.
- Biztosítani kell a gazdálkodók folyamatos tájékoztatását a környezettudatos vállalatirányításról, az alapanyag-váltással, termékszerkezet-váltással elérhető környezetkímélő termelés és környezetbarát termékek, illetve tisztább technológiák alkalmazásáról szemléletformáló kiadványokon keresztül.
- Fokozni kell a civil szervezetek, zöld mozgalmak, kultúraközvetítő és közösségfejlesztő intézmények támogatását a hulladékgazdálkodási célok elérésének érdekében, a lakosság fogyasztói szokásainak, a helyi társadalom és a családok környezettudatos életvitelének alakításában végzett munkájukban.

A szelektív hulladékgyűjtés eredményeiről minden esetben szükséges tájékoztatni a gyűjtésben résztvevőket, ennek hiányában romlik az eredményesség. A hosszú távú eredményes hulladékkezelés szempontjából elengedhetetlen a felnövekvő generáció környezettudatos szemléletének kialakítása, mely az oktatási intézmények bevonásával, illetve oktató, nevelő kiadványok közzétételével valósítható meg.

VII./40. táblázat Módszerfejlesztéssel, intézményfejlesztéssel, ismeretterjesztéssel, szemlélet-formálással, tájékoztatással, oktatással, képzéssel és kutatás-fejlesztéssel foglalkozó programok:

Program célja	Határidő	Felelős
Tájékoztatás, ismeretterjesztés	2014. december 31. folyamatos	Önkormányzat Közszolgáltató
Oktatás / nevelés	2014. december 31. folyamatos	Önkormányzat Közszolgáltató

VII.2. *Hulladékgazdálkodási cselekvési program*

Cselekvési program iránymutatást ad arra nézve, hogy Abony város milyen intézkedéseket tervez a hulladékgazdálkodási célok megvalósítására.

Nem veszélyes hulladékok

Hulladék típus	Cél	Cselekvési program	Résztevők	Határidő
Települési szilárd hulladékok	Komplex térségi feladatokat ellátó települési szilárd hulladék kezelő rendszerhez való csatlakozás.	A település hulladékgazdálkodási feladatainak megoldása, térségi hulladékkezelő rendszer tagjaként. A jelenleg alkalmazott hulladék kezelés rendszer a térségi rendszerrel kompatibilissé tétele. A rendszer tagjaként a szelektív hulladékgyűjtés bevezetése a település struktúráját előtérbe helyező módszerrel Széleskörű lakossági tájékoztatás, tudatformálás.	Önkormányzat Közzszolgáltató	MEGVALÓSULT
	A településen a szelektív hulladékgyűjtés teljessé tétele a tervidőszak végére.	A szelektív hulladékgyűjtés bevezetésének hulladékudvar, hulladékgyűjtő sziget,) Biológiailag lebontható hulladékok arányának csökkentése, a házi komposztálás népszerűsítése. A csomagolási hulladék hasznosítási arányának növelése. Széleskörű lakossági tájékoztatás, tudatformálás.	Önkormányzatok Közzszolgáltató Iskolák Ingatlantulajdonos	MEGVALÓSULT/ 2014. 12. 31.
	A lerakásra kerülő települési szilárd hulladék mennyiségének csökkentése	Szelektív hulladékgyűjtés ösztönzése, ezáltal a hasznosítható hulladék alkotók kikapcsolása a lerakásra kerülő hulladék áramból.	Önkormányzatok Közzszolgáltató Ingatlantulajdonos	2014. december 31.- ig folyamatosan

		A regionális rendszer részeként működő válogató művek kapacitás kihasználtságának maximalizálása.		
	Régi, a jogszabályi előírásoknak nem megfelelő lerakók rekultiválása és az illegális települési hulladék lerakók felszámolása.	A felszámolás, rekultiválás prioritási szempontjainak meghatározása, ütemterv kidolgozása. A felszámolás, rekultiválás (lezárás) megvalósítása.	Lerakók tulajdonosai és üzemeltetői Önkormányzat Konzorciumi tagok KÖTI KÖFE	Lezárás megtörtént, rekultiváció pályázati erők bevonásával; 2014. december 31-ig folyamatosan
A keletkező települési hulladék lebomló szervesanyag tartalma	A biológiailag lebomló szervesanyag-tartalom csökkentése és mérése.	A hulladéklerakók fokozott ellenőrzésének, laboratóriumi hulladékanalízisek végzésének ösztönzése. Biológiailag lebontható hulladékok arányának csökkentése, a házi komposztálás népszerűsítése.	Önkormányzat Lerakók üzemeltetői Laboratóriumok (akreditált) Ingatlan tulajdonos Közszolgáltató	2014. december 31. illetve folyamatosan
Építési és bontási hulladékok	Az építési és bontási hulladékok kezelésénél meg kell oldani a minél nagyobb arányú hasznosítást.	45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet alkalmazása	Önkormányzatok Bontásban, építésben érdekelt vállalkozások, ingatlan tulajdonosok	2014. december 31.
<i>Csomagolási hulladékok</i>	A csomagolási hulladék hasznosítási arányának emelése,	A csomagolási hulladékok bekapcsolása a szelektív hulladékgyűjtés rendszerébe gyűjtő szigetek illetve a hulladékgyűjtő udvar együttes alkalmazásával.	Önkormányzat Ingatlan tulajdonos	2014. december 31.
<i>Települési hulladék</i>	Környezettudatos szemléletformálás	Tájékoztató szóróanyagok, a hulladékkezelés rendjéről, szelektív hulladékgyűjtésről. Széleskörű lakossági tájékoztatás tudatformálás Felnövekvő generáció környezettudatos nevelése, iskolai előadások	Önkormányzat Közszolgáltató Oktatási intézmények	2014. december 31.-ig folyamatosan

<i>Települési hulladék</i>	Illegális szemétkerakások visszaszorítása	Szankciók jogi alapjának megteremtése	Önkormányzat Rendőrség Polgárőrség	2014. december 31-ig folyamatos
----------------------------	--	---------------------------------------	--	---------------------------------

Veszélyes hulladékok

Hulladék típus	Cél	<i>Cselekvési program</i>	<i>Résztevők</i>	<i>Határidő</i>
Állati eredetű hulladékok	A településen keletkező állati eredetű hulladék jogszabályi előírásoknak megfelelő átmeneti tárolása.	Az állati eredetű hulladékok előírásnak megfelelő tárolása, elszállítása. Vállalkozói szerződés megkötése a megfelelő engedélyekkel rendelkező szervezettel.	KÖTI - KÖFE Önkormányzat Állategészség-ügyi hatóság ATEV	MEGVALÓSULT
Egészségügyi hulladékok	A településen keletkező egészségügyi hulladék jogszabályi előírásoknak megfelelő átmeneti tárolása és.	Az egészségügyi hulladékot termelő orvosi rendelők és az engedélyekkel rendelkező szervezetek közötti vállalkozói szerződés kötelezővé tétele.	ÁNTSZ Önkormányzat Magánorvosi hálózat	2014. december 31.ig folyamatos
Háztartási veszélyes hulladékok	A településen keletkező háztartási veszélyes hulladék jogszabályi előírásoknak megfelelő átmeneti tárolása és ártalmatlanítása.	A háztartási veszélyes hulladékok szelektív gyűjtése és átmeneti tárolása a települési hulladékudvarban	Önkormányzat Ingatlantulajdonos Közszolgáltató	2014. dec 31.

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

Ártalmatlanítás

Települési szilárd hulladék

Alapfeltétel a 2000. évi XLIII. Hulladékgazdálkodási törvényben megfogalmazott regionalitás és közelség elvének megvalósulása.

Abony városban keletkező települési szilárd hulladék korszerű, környezetvédelmi és jogi előírásoknak megfelelő kezelését hivatott megoldani a Szolnok – Törökszentmiklósi (Kétpó) térségi hulladékgazdálkodási rendszer. E komplex rendszer tartalmazza a hasznosítható, háztartási veszélyes hulladéktípusok szelektív gyűjtési rendszerét, valamint a nem hasznosítható hulladékok biztonságos ártalmatlanítását.

Állati eredetű hulladék

A hazai szabályozás értelmében az állati tetemek, illetve a vágóhídi veszélyes hulladék – potenciális fertőzésveszélyességük miatt – veszélyes hulladéknak minősülnek, kezelésüket azonban alapvetően az állategészségügyi szabályoknak megfelelően kell megoldani. Az állati hulladék döngkútba történő elhelyezése megszüntetésre került. A közterületen talált állati tetemek elszállítására az ABOKOM Nonprofit Kft. szerződést kötött az ATEV Solt ZRt-vel.

Az állati hulladék birtokosa köteles a hulladékot úgy gyűjteni, hogy az elszállításáig köz- és állat-egészségügyi kockázatot, illetve környezeti károsodást ne okozzon. A hulladékokat zárt, csorgás-, csepegés mentes tartályokban vagy járművekben kell gyűjteni és szállítani. Az állati hulladék szállítására szolgáló szállítóeszközt a hatósági állatorvos ellenőrzi.

Veszélyes hulladékok

A településen keletkező úgynevezett háztartási veszélyes hulladékok (használt szárazelem, akkumulátor stb.) gyűjtése kapcsán a lakossági hulladékgyűjtő udvarra épülő szelektív gyűjtés bevezetése megoldott, ugyanis a gyűjtő udvar rendelkezik a megfelelő gyűjtő edénnyel.

Külön kezelendő az településen keletkező egészségügyi veszélyes hulladék, melynek a környezetvédelmi, és jogszabályi előírásoknak megfelelő begyűjtését illetve ártalmatlanítását a megfelelő jogosítványok rendelkező szervezetek végezhetik.

Hasznosítás

Csomagolási hulladék

A csomagolási hulladékok kezelésének részletes szabályait a 94/2002. (V.5.) Korm. rendelet tartalmazza. A rendelet hatálya kiterjed az ország területén forgalmazott termékek csomagolására, azokra a gazdálkodó szervezetekre, ahol a csomagolás előállítása történik, csomagolási hulladék keletkezik.

Csomagolási hulladékok szelektív gyűjtésében javasolható a lakossági hulladék udvar illetve a hulladékgyűjtő szigetek együttes rendszere. A gyűjtő szigetek, és a hulladék gyűjtő udvar a lakosság számára díjmentesen rendelkezésre áll. Az ötfrakciós (zöld, fehér, barna üveg, papír, műanyag flakon) gyűjtőszigetek telepítése megoldott a település forgalmas csomópontjain.

A hulladékgyűjtő udvarban ellenőrzöttten kerülnek elhelyezésre a lakosság által beszállított szelektált hulladékok (háztartási veszélyes, műanyag, üveg, fém, stb.).

VII.2.2. A környezetvédelmileg nem megfelelő, hatósági engedéllyel nem rendelkező lerakó telepek rekultiválásának, felszámolásának feladatai

A komplex kezelő rendszerek kialakítását támogató programnak ki kell terjednie a begyűjtő körzetben lévő régi lerakók rendbetételére is, lehetőleg oly módon, hogy a lerakók bezárását követően azok tájba illesztésénél és a terület hasznosításánál (rekreációját) prioritást élvezzen a hulladékkezelés, természetesen a jogszabályok előírását kielégítő módon.

Az ugyanazon területen, de magasabb színvonalon végzett hulladékkezelés a környezet védelme szempontjából kedvező, a lakosság által könnyebben elfogadható és a rekultiváció szempontjából is költségtakarékos megoldás.

A komplex kezelő rendszerek részeként az pályázatok keretében megvalósuló rekultiváción túl, a rekultivációs program megvalósításához állami források kiaknázása is szükséges.

Elkészült a települési szilárdhulladék-lerakók rekultivációit érintő beruházásokra az előzetes megvalósíthatósági tanulmány, mely Szolnok, Abony, Rákóczi falva és Szajol felhagyott települési szilárd hulladéklerakóinak megújítását hivatott elősegíteni.

VII./41. táblázat A környezetvédelmileg nem megfelelő lerakó telepek rekultiválási, felszámolási feladatai

Telep megnevezése	A telepre vonatkozó intézkedés megnevezése	Intézkedés határideje	Intézkedés felelőse
Abony városi szemétkerakó telep	Bezárás Rekultiváció, tájba illesztés	2010.	Önkormányzat, Konzorcium

B) Települési folyékony hulladékgazdálkodás

1. Csatornamű üzemeltetője:

**ABOKOM Nonprofit Kft.
2740 Abony Kossuth tér 1.**

1.1 A csatornamű alapadatai:

Abony város csatornaművének adatait az alábbi táblázat tartalmazza:

Lakossági adatok		
Megnevezés	Egység	Abony
Lakosok száma	fő	15. 500
Csat. ellátott lakossz.	fő	15. 500
Csat. ellátotts.mérték	%	100
Lakások száma (belt.)	db	5804
Csat. bekapcsolt. lakás sz.	db	3943
Csatornázási adatok		
Megnevezés	Egység	Abony
Keletkező össz. szv. m.	m ³ /nap	1.250
Közcsat. elv.szv.m.	m ³ /év	450. 000
- ebből: ipari (jell./m.)	m ³ /év	30. 000
Tiszt.(kezelt) szv. m.	m ³ /év	620. 000
- ebből: mechanikailag t.	m ³ /év	620. 000
biológiailag t.	m ³ /év	620. 000
Csat.mű mértékadó kap.	m ³ /nap	2.800
Tisztítási határfok (KOI k)	%	97
Grav.csatorna hossza	km	41.078
Vákuum rendszer: A. és B. hálózatok alkotják, a hozzájuk tartozó 1-1 vákuumgépházakkal.		
"A" - jelű vákuumhálózat: - Vákuumgépház, 584m ³ /d		
	-	14014 fm csatornázott utca
	-	1167 db házi beállítás
	-	3db vákuumos főgyűjtő ág
	-	258 db vákuumakna
"B" - jelű vákuumhálózat - Vákuumgépház, 517m ³ /d		
	-	13783 fm csatornázott utca
	-	1034 db házi beállítás
	-	4db vákuumos főgyűjtő ág
	-	241 db vákuumakna
Keletkezett sz.iszap. m.	5m ³ /nap (víztelenített)	

A települési folyékony hulladékok kezelését a települési szennyvíztisztítóban végzik el.
Cím: 2740 Abony Körösetétleni út hrsz.:089/2

2. Keletkező mennyiségek

Települési folyékony hulladékok, szennyvíziszapok

A folyékony kommunális hulladék elszállításával jelenleg az **ABOKOM Nonprofit Kft.** foglalkozik.

Keletkezett hulladék mennyisége 2009 évben 1.825 m³

2. 1 Elhelyezés

A préselt 15-20% szárazanyag tartalmú szennyvíziszap beszállítása a komposztálóba szennyvíztisztító telepről naponta többször, erre a célra használatos 1 m³ térfogatú konténerben, az alapanyag-tárolónak az iszaptároló részébe. A rostanyagok (szalma, fűrészpor) részben a csarnokban, részben a nyitott szín alatt kerül elhelyezésre.

A beszállított alapanyagokat a mixerben homogén anyaggá keverik.

Az előállított végtermék biológiailag aktivizált szervestrágya-komposzt, amely hasonlít a jól kezelt istállótrágyához: egyenletesen érett, stabilizált, barna színű, földnedves tapintású, laza szerkezetű, morzsalékos struktúrájú anyag.

2. 2 Hasznosítás

A fermentáció végterméke szervestrágya-komposzt, amely szabályosan végrehajtott műveletek és kezelés esetén korlátozás nélkül használható tápanyag. Nem fertőző, nem toxikus, nincs ökotoxikus jellemzője.

3. Az elérendő hulladékgazdálkodási célok meghatározása

A legalapvetőbb célok a következők:

- A hulladékok keletkezése kizárólag csak kommunális folyékony hulladékokra korlátozódjon, a keletkező hulladékok mennyiségének és veszélyességének csökkentése
- A ártalmatlanítás hatásfokának növelése
- A tovább nem hasznosítható hulladékok környezetkímélő módon történő ártalmatlanítása

3.1 Szennyvíziszapok hasznosítási célkitűzései

- A mezőgazdasági hasznosítást kell előtérbe helyezni a lerakás szintjének párhuzamosan történő csökkentése mellett.
- A szennyvíziszapok hasznosítása jelenleg 100%-os.
- Komposztálást és a kész komposztok mezőgazdasági elhelyezésének feltételeit kell kialakítani. (Komposzt terméké való minősítése)

3.2 Hulladékhasznosító és ártalmatlanító kapacitások kialakításának prioritásai és célkitűzései

A települési folyékonyhulladékok (egy része) a lakosságnál kialakított szennyvíztárolókba jut, melyek döntő többsége a műszaki előírásoknak nem felel meg. A szennyvíz a talajt és

talajvizeket szennyező módon elszikkad. Fontos feladat a csatornahálózatra történő rácsatlakozás arányának növelése, illetve a műszakilag megfelelő elhelyezési alternatívák kidolgozása.

3.3 A hulladék keletkezés csökkentését szolgáló intézkedések meghatározása

A kezelt iszapok mezőgazdasági kihelyezésére programot kell kidolgozni.
Csatornahálózatra történő rácsatlakozások növekedése.
Talajterhelési díj bevezetése.

Záró gondolatok

A területen megfogalmazott hulladékgazdálkodási célok elérése érdekében a helyi hulladékgazdálkodási rendelet valamint a TRT. is már ezen törekvéseket tükrözi. Tervünk megvalósíthatóságában a Szolnok Térségi Regionális Hulladéklerakó is realitást biztosít a tervcélok teljesítésében. Döntő tényező a megvalósíthatóságban a hulladéktermelő(k) tudatformálása, az oktató nevelő munka a tájékoztatás-ismeretterjesztés feladataival együttesen. Mindezek egyetlen eredménye a környezetünk (épített, tudatosan épített) megóvása tudatos formában.