



**Gádoros Nagyközség Önkormányzata**  
5932 Gádoros, Kossuth u. 16. sz.

***GÁDOROS NAGYKÖZSÉG***

***HELYI HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI TERVE***  
***2009-2014***



**A Polgármesteri Hivatal épülete**



**A felhagyott hulladéklerakó telep**

Megbízó:

Gádoros Nagyközség Önkormányzata

Tervező:



BÉKÉS MEGYEI KÖRNYEZET-ÉS TERMÉSZETVÉDELMI KFT.  
5600 Békéscsaba, Mednyánszky u. 17. I/7. sz.  
Telefon/fax: 66/449-602  
Mobiltelefon: 06-30/9685-460  
E-mail: [bm.kornyezet@mail.globonet.hu](mailto:bm.kornyezet@mail.globonet.hu)

**Gádoros, 2010. június 07.**

## **Bevezetés**

A Hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLIII. törvény 33. §-a alapján az Országgyűlés a hulladékgazdálkodás stratégiai célkitűzéseinek, illetve a törvényben megállapított célok elérésének és az alapvető hulladékgazdálkodási elvek érvényesítésének érdekében a Nemzeti Környezetvédelmi Program részeként Országos Hulladékgazdálkodási Tervet fogad el.

A törvény 34. §-a értelmében az országos terv alapján a környezetvédelmi igazgatási szervek a külön jogszabályban megjelölt területre a vonatkozó területrendezési és területfejlesztési tervekben foglaltakkal összhangban területi hulladékgazdálkodási tervet készítenek a területen lévő, illetve működő helyi önkormányzatok, érintett más hatóságok, érdek- képviselői és környezetvédelmi társadalmi szervezetek bevonásával.

A törvény 35. §-a alapján az országos és a területi hulladékgazdálkodási tervekben foglalt célokkal, feladatokkal és a település rendezési tervével összhangban a települési önkormányzat illetékességi területére helyi hulladékgazdálkodási tervet dolgoz ki.

Gádoros Nagyközség a törvényből adódó feladatok elvégzésére „Gádoros Nagyközség Helyi Hulladékgazdálkodási Terve 2009-2014” elkészítésével a Békés Megyei Környezet- és Természetvédelmi Kft.-t bízta meg.

A Békés Megyei Környezet- és Természetvédelmi Kft. a „Gádoros Nagyközség Helyi Hulladékgazdálkodási Terve 2009-2014” dokumentációt a hulladékgazdálkodási törvényben meghatározottak alapján, az országos és a területi hulladékgazdálkodási terveket figyelembe véve készítette el. A tervet a hulladékgazdálkodási tervek részletes tartalmi követelményeiről szóló 126/2003. (VIII. 15.) Korm. rendelet 1. számú mellékletében a terv szerkezeti felépítésére és tartalmi követelményeire előírtak alapján állította össze.

A terv elkészítésénél figyelembe vettük továbbá a település rendezési tervét, a nagyközség jelenlegi hulladékgazdálkodási helyzetét, a jelenleg folyamatban lévő fejlesztéseket és a „Gádoros Nagyközség Hulladékgazdálkodási Terve 2004-2009” dokumentációban előirányzott célokat. A tervet a Közgyűlés a 13/2004. (VIII. 19.) KT. rendeletével fogadta el.

A 2009-2014 időszakra vonatkozó helyi hulladékgazdálkodási terv elkészítéséhez szükséges adatbázis pontos feltérképezésére egy egységes, hulladékgazdálkodással kapcsolatos adatlap került elkészítésre, amelyet az önkormányzaton keresztül kérdőív formájában eljuttattunk a település önkormányzati illetékességű intézményei részére. A visszaérkező adatlapok kiértékelését követően elkészítettük a beérkezett alapadatok összegzését és rendszerbe foglalását.

A tervben előirányzott elrendő hulladékgazdálkodási célok meghatározása, azok költségbecslése a jelenlegi helyzet figyelembe vételével, a szakmai, gazdasági és üzemeltetési előírások és igények, és nem utolsósorban a pályázati lehetőségek figyelembe vételével került meghatározásra.

**A tervekészítés általános adatai:**

1. *Tervezési szint:* Gádosros Nagyközség

2. *Megbízó:* Gádosros Nagyközség Önkormányzata  
5932 Gádosros, Kossuth u. 16. sz.  
Telefon: 68/490-001

3. *A hulladékgazdálkodási terv készítője:*

Békés Megyei Környezet- és Természetvédelmi Kft.  
5600 Békéscsaba, Mednyánszky u. 17. I./7. sz.  
Telefon/Telefax: 66/449-602  
e-mail: [bm.kornyezet@mail.globonet.hu](mailto:bm.kornyezet@mail.globonet.hu)

4. *A hulladékgazdálkodási terv tervezési időszaka* **2009 – 2014**

5. *A tervezés báziséve:* **2009.**

## **Tartalomjegyzék**

### **TARTALOMJEGYZÉK 3**

#### **I. FEJEZET 5**

I.1. A TELEPÜLÉS HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI HELYZETE .....	5
I. 2. A HELYI TERVEZÉS SZÜKSÉGESSÉGÉNEK BEMUTATÁSA, A TERVEZÉS ALAPJAI .....	5
I.2.1. A helyi tervezés szükségessége.....	5
I.2.2. A helyi hulladékgazdálkodási terv készítésének alapjai.....	6
I.3. A TERVEZÉSBE BEVONT HATÓSÁGOK, EGYÉB SZERVEZETEK, EGYÜTTMŰKÖDÉS FORMÁI .....	6
I.3.1. A megvalósítás engedélyezés folyamataiba bevont hatóságok.....	6
I.3.2. A tervezési folyamat során adatszolgáltatásba bevont szervezetek.....	6
I.3.3. A tervezésbe bevont szervezetek együttműködési formái.....	6

#### **II. FEJEZET 7**

II.1. AZ ÖNKORMÁNYZATI ILLETÉKESSÉGŰ INTÉZMÉNYEKNÉL KELETKEZŐ HULLADÉKOK TÍPUSA ÉS.....	7
ÉVES MENNYISÉGE .....	7
II.1.1. Nem veszélyes hulladékok.....	7
II.1.2. Szelektíven gyűjtött, kiemelőően kezelendő hulladékáramok.....	7
II.1.3. Csomagolási hulladékok.....	8
II. 2. A TELEPÜLÉSEN FELHALMOZOTT HULLADÉKOK TÍPUSA ÉS MENNYISÉGE .....	8
II.2.1. Nem veszélyes hulladékok.....	8
II.2. 2. A területen felhalmozott, kiemelten kezelendő hulladékáramok .....	8
II.1.3. A területen felhalmozott csomagolási hulladékok .....	9
II. 3. A TELEPÜLÉSRE BESZÁLLÍTOTT ÉS ONNAN KISZÁLLÍTOTT HULLADÉKOK TÍPUSA ÉS ÉVES MENNYISÉGE .....	9
II.3.1. Nem veszélyes hulladékok.....	9
II.3.2. A településre beszállított és onnan kiszállított, kiemelten kezelendő hulladékáramok .....	9
II.3.3. Csomagolási hulladékok.....	10
II. 4. A TELEPÜLÉS ÉVES HULLADÉKMÉRLEGÉNEK BEMUTATÁSA .....	11
II.4.1. Nem veszélyes hulladékok.....	11
II.4.2. Kiemelten kezelendő hulladékáramok .....	12
II.4.3. Csomagolási hulladékok.....	13

#### **III. FEJEZET 14**

III.1. A JOGSZABÁLYOKBAN MEGHATÁROZOTT MŰSZAKI KÖVETELMÉNYEK ÉS A TERÜLETEN FOLYÓ HULLADÉKKEZELÉSI KÖVETELMÉNYEKRE ELŐÍRT KÖVETELMÉNYEK ISMERTETÉSE .....	14
III.1.1. Az előírt műszaki követelmények.....	14
III.1.2. A településen folyó - Önkormányzat illetékességébe tartozó - hulladékkezelésre kiadott környezetvédelmi hatósági engedélyek: .....	14

#### **IV. FEJEZET 15**

IV.1. A KIEMELTEN KEZELENDŐ HULLADÉKÁRAMRA VONATKOZÓ INTÉZKEDÉSEK.....	15
IV.2. A TÖBBI HULLADÉKTÍPUSRA VONATKOZÓ SPECIÁLIS INTÉZKEDÉSEK .....	15

#### **V. FEJEZET 15**

V.1. A HULLADÉKOK GYŰJTÉSE ÉS SZÁLLÍTÁSA .....	15
V.1.1. A hulladékokat begyűjtő szervezetek.....	15
V.1.2. A településen folytatott hulladékkezelési (hasznosítási, ártalmatlanítási) tevékenység általános ismertetése, értékelése.....	16
V.1.3. A felhalmozott hulladékok tárolásának, helyzetének ismertetése.....	16
V.2. A TELEPÜLÉSI SZILÁRD HULLADÉKGAZDÁLKODÁS HELYZETELEMZÉSÉNél ELŐÍRTAKON TŰL ISMERTETENDŐ TÉNYEZŐK .....	17
V.2.1. A másodnyersanyag visszanyerés és hasznosítás aránya a településen .....	17
V.2.2. A területen a települési hulladék részeként keletkező biológiailag lebomló szerves hulladék kezelése .....	17

**Gádosoros Nagyközség Helyi Hulladékgazdálkodási Terve  
2009-2014**

V.3. A TELEPÜLÉSI FOLYÉKONY HULLADÉKKAL VALÓ GAZDÁLKODÁS HELYZETELEMZÉSE .....	17
V.3.1. A településen keletkező folyékony hulladék mennyisége .....	17
V.4. A TELEPÜLÉSI SZENNYVÍZISZAPPAL VALÓ GAZDÁLKODÁS HELYZETELEMZÉSE.....	18
V.4.1. A településen keletkező szennyvíziszap mennyisége, kezelése, elhelyezése.....	18
<b>VI. FEJEZET</b>	<b>18</b>
VI.1. A HULLADÉKKELETKEZÉS CSÖKKENTÉSI CÉLKITŰZÉSEI A TELEPÜLÉSEEN, A TERVIDŐSZAK VÉGÉRE VÁRHATÓAN KELETKEZŐ HULLADÉKOK MENNYISÉGE ÉS ÖSSZETÉTELE .....	18
VI.1.1. A képződő hulladék mennyiségének várható alakulása.....	18
VI.1.2. Csökkentési célok .....	20
VI.2. HULLADÉKHASZNOSÍTÁSI, ÁRTALMATLANÍTÁSI CÉLKITŰZÉSEK TERVEZÉSE .....	20
VI.2.1. Nem veszélyes hulladékokra vonatkozó hasznosítási, ártalmatlanítási célok: .....	20
VI.2.2. A Nem veszélyes hulladékokra vonatkozó helyi és regionális hasznosítási, ártalmatlanítási célok összehasonlítása: .....	20
VI.2.3. A kiemelten kezelendő hulladékáramokra vonatkozó hasznosítási, ártalmatlanítási célok: .....	21
VI.2.4. A kiemelten kezelendő hulladékáramokra vonatkozó helyi és regionális hasznosítási, ártalmatlanítási célok összehasonlítása: .....	21
<b>VII. FEJEZET</b>	<b>22</b>
VII.1. MÓDSZERFEJLESZTÉSI, INTÉZMÉNYFEJLESZTÉSI, ISMERETTERJESZTŐ, SZEMLELET-FORMÁLÓ, TÁJÉKOZTATÓ, OKTATÁSI ÉS KUTATÁS-FEJLESZTÉSI PROGRAMOK.....	22
VII.2. HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI CSELEKVÉSI PROGRAM .....	22
VII.2.1. A hulladékhasznosítási, ártalmatlanítási célkitűzések elérését szolgáló intézkedések meghatározása:.....	22
VII.2.2. A környezetvédelmileg nem megfelelő és illegális kezelő, lerakó telepek rekultiválásának, felszámolásának feladatai .....	24
VII.3. A TERVEZETT INTÉZKEDÉSEK VÉGREHAJTÁSÁNAK SORRENDJE ÉS HATÁRIDEJE .....	24
<b>VIII. FEJEZET</b>	<b>25</b>
VIII.1. A TERV RÉSZLETES KÖLTSÉGGKALKULÁCIÓJA .....	25
VIII.1.2. A KÖLTSÉGEK ÜTEMEZÉSE, FORRÁSA.....	25
<b>IX. FEJEZET</b>	<b>26</b>

## I. Fejezet

### Általános adatok

#### I.1. A település hulladékgazdálkodási helyzete

☞ A települési adatok alakulása az elmúlt években:

##### 1. sz. táblázat

A vizsgált adatok	A vizsgált évek			
	2005	2006	2007	2008
Lakónépesség (fő)	4.041	3.937	3.881	3.833
Lakásállomány (db)	1.882	1.882	1.881	1.880
Rendszeres hulladékgyűjtésbe bevont lakások száma (db)	n.a.	1.540	1.556	1.579
Elszállított hulladék mennyisége (t)	n.a.	693	577	609
Közüzemi szennyvízcsatorna hálózat (km)	-	-	-	-
Közüzemi szennyvízcsatorna hálózatba bekapcsolt lakások száma (db)	-	-	-	-
Elvezetett szennyvíz (e m <sup>3</sup> )	-	-	-	-

Forrás: KSH Békés Megye Statisztikai évkönyve 2005-2006-2007-2008.

☞ A település hulladékgazdálkodásának elsődleges céljai, feladatai:

- A szelektív hulladékgyűjtés bevezetése a településen szelektív gyűjtőszigetek telepítésével és hulladék újrahasználati központ (hulladékudvar) létesítésével.
- A települési szennyvízcsatorna hálózat és a szennyvíztisztító telep kiépítése.
- A felhagyott hulladéklerakó rekultivációjának az elvégzése.

#### I. 2. A helyi tervezés szükségességének bemutatása, a tervezés alapjai

##### I.2.1. A helyi tervezés szükségessége

A hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLIII. törvény (Hgt.) 35. §-a rendelte el a helyi hulladékgazdálkodási tervek elkészítését. A tartalmi követelményeit általánosságban a Hgt. 37. §. (4) és (5) bekezdései tartalmazzák. A terv elkészítése az önkormányzat alapvető érdeke is, hiszen csak a keletkezett hulladék mennyiségének és a várható mennyiségének pontos ismeretében tudja elvégezni a hulladékgazdálkodási feladatait, és szükséges teendőit meghatározni. A terv elkészítésénél a hulladékgazdálkodási terv részletes tartalmi követelményeiről szóló 126/2003. (VIII. 15.) Kormányrendelet előírásai szerint jártunk el.

### *I.2.2. A helyi hulladékgazdálkodási terv készítésének alapjai*

A tervezéshez szükséges alapadatok és információk gyűjtése az Önkormányzat, a helyi közszolgáltató és a helyi, önkormányzati illetékességű intézmények bevonásával valósult meg.

Az adatok ismeretében, azok feldolgozását, kiértékelését követően került sor a település hulladékgazdálkodással kapcsolatos célkitűzéseinek, előirányzott feladatainak meghatározására az Önkormányzattal és a hulladékgazdálkodási közszolgáltatás feladat ellátásával megbízott szolgáltatóval való egyeztetést követően.

## **I.3. A tervezésbe bevont hatóságok, egyéb szervezetek, együttműködés formái**

### *I.3.1. A megvalósítás engedélyezés folyamataiba bevont hatóságok*

- Alsó- Tisza- vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség

### *I.3.2. A tervezési folyamat során adatszolgáltatásba bevont szervezetek*

- Gádoros Nagyközség Polgármesteri Hivatala
- Önkormányzati illetékességű intézmények
- Városüzemeltetési és Szolgáltató Zrt. (Orosháza)
- Békés Megyei Vízművek Zrt.

### *I.3.3. A tervezésbe bevont szervezetek együttműködési formái*

A helyi hulladékgazdálkodási tervet Gádoros Nagyközség Önkormányzata megbízásából a Békés Megyei Környezet- és Természetvédelmi Kft. (5600 Békéscsaba, Mednyánszky u. 17. I./7. sz.) készítette el.

A terv elkészítéséhez szükséges adatlapokat a Békés Megyei Környezet- és Természetvédelmi Kft. Gádoros Nagyközség Polgármesteri Hivatala segítségével jutatta el a település önkormányzati illetékességű intézményeihez, amelyet azok írásban küldtek meg a Polgármesteri Hivatal részére. A beérkező adatokat a Békés Megyei Környezet- és Természetvédelmi Kft. feldolgozta, értékelte és kielemezte.

A célok, prioritások kidolgozása után Gádoros Nagyközség Önkormányzata megtárgyalta a tervezetet és javaslataikkal segítette annak elkészítését.

A hulladékgazdálkodási terv önkormányzati jóváhagyását megelőzően a Hgt. 53. §. (2) bekezdésében foglaltak alapján közmeghallgatás tartható, melynek szervezése az önkormányzat feladata.

## II. fejezet

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

#### II.1. Az Önkormányzati illetékességű intézményeknél keletkező hulladékok típusa és éves mennyisége

##### II.1.1. Nem veszélyes hulladékok

###### 2. sz. táblázat

Hulladék	EWC	MENNYISÉG (T/2009. ÉV)
Települési szilárd hulladék	20 03 01	9,12
Települési folyékony hulladék	csatornán elvezetett	-
	szippantott szennyvíz	230,1
Kommunális szennyvíziszap	19 08 05	-
Építési-bontási hulladékok és egyéb inert hulladékok	17 01 07	-
Mezőgazdasági és élelmiszeripari nem veszélyes hulladékok	02 -*	0,9
Ipari és egyéb gazdálkodói nem veszélyes hulladékok*		
Biológiai lebomló hulladék	20 02 -*	-
<b>Összesen:</b>		<b>240,12</b>

\*: hulladékcsoport

Forrás: Önkormányzati illetékességű intézmények adatszolgáltatása

##### II.1.2. Szelektíven gyűjtött, kiemelendően kezelendő hulladékáramok

###### 3. sz. táblázat

Hulladék	EWC	Mennyiség (t/2009. év)	
<b>Veszélyes hulladékok</b>	Hulladékolajok	13 02 -*	-
	Akkumulátorok és szárazelemek	16 06 -*	-
	Elektromos és elektronikai hulladékok	16 02 -*	-
	Kiselejtezett gépjárművek	16 01 -*	-
	Egészségügyi hulladékok	18 01 -*	0,02
	Állati eredetű hulladékok	18 02 -*	-
	Növényvédő-szerek és csomagoló eszközeik	15 01 -*	-
	Azbeszt	17 06 05	-
	Egyéb hulladék	09 01 -*	-
<b>Nem veszélyes hulladékok</b>	Csomagolási hulladék összesen	15 01 -*	-
	Gumi	19 12 04	-
	Egyéb hulladék	-	-
	Biomassza	20 02 -*	-

\*: hulladékcsoport

Forrás: Önkormányzati illetékességű intézmények adatszolgáltatása

**Gádosoros Nagyközség Helyi Hulladékgazdálkodási Terve  
2009-2014**

*II.1.3. Csomagolási hulladékok*

**4. sz. táblázat**

Hulladék	EWC	Szelektíven gyűjtött mennyiség (t/2009. év)
Papír és karton	20 01 01	-
Műanyag	20 01 39	-
<b>ÖSSZESEN:</b>		<b>0</b>

*Forrás: Önkormányzati illetékességű intézmények adatszolgáltatása*

**II. 2. A településen felhalmozott hulladékok típusa és mennyisége**

*II.2.1. Nem veszélyes hulladékok*

**5. sz. táblázat**

Hulladék	EWC	Mennyiség (t/2009. év)
Települési szilárd hulladék*	20 03 01	609
Települési folyékony hulladék**	csatornán elvezetett	-
	szippantott szennyvíz	473,2
Kommunális szennyvíziszap** (1-5 % sz. anyag tart.)	19 08 05	-
Építési-bontási hulladékok és egyéb inert hulladékok	17 01 -***	-
Mezőgazdasági és élelmiszeripari nem veszélyes hulladékok	02 -***	-
Ipari és egyéb gazdálkodói nem veszélyes hulladékok		
Biológiaiilag lebomló hulladék	20 02 -***	-
<b>Összesen:</b>		<b>1.082,2</b>

\*: *Békés Megye Statisztikai Évkönyve 2008.*

\*\*.: *Békés Megyei Vízművek Zrt. adatszolgáltatása*

\*\*\*.: *hulladékcsoport*

*II.2. 2. A területen felhalmozott, kiemelten kezelendő hulladékáramok*

**6. sz. táblázat**

Hulladék	EWC	Mennyiség (t/2009. év)	
<b>Veszélyes hulladékok</b>	Hulladékolajok	13 02 -*	-
	Akkumulátorok és szárazelemek	16 06 -*	-
	Elektromos és elektronikai hulladékok	16 02 -*	-
	Kiselejtett gépjárművek	16 01 -*	-
	Egészségügyi hulladékok	18 01 -*	0,02
	Állati eredetű hulladékok	18 02 -*	8,238**
	Növényvédő-szerek és csomagoló eszközeik	15 01 -*	-
	Azbeszt	17 06 05	-
	Egyéb hulladék	-	-

**Gádosoros Nagyközség Helyi Hulladékgazdálkodási Terve  
2009-2014**

<b>Nem veszélyes hulladékok</b>	Csomagolási hulladék összesen	15 01 -*	-
	Gumi	19 12 04	-
	Egyéb hulladék	-	-
	Biomassza	20 02 -*	-

\*: hulladékcsoport

\*\* : Tótkomlós és Térsége Állati Hulladékgyűjtő és Átmeneti Tárolótelep adatszolgáltatása

Forrás: Önkormányzati illetékességű intézmények adatszolgáltatása

### II.1.3. A területen felhalmozott csomagolási hulladékok

#### 7. sz. táblázat

Hulladék	EWC	Szelektíven gyűjtött mennyiség (t/2009. év)
Papír és karton	20 01 01	-
Műanyag	20 01 39	-
Üveg	20 01 02	-
<b>ÖSSZESEN:</b>		<b>0</b>

A településen nem működik szelektív hulladékgyűjtés

## II. 3. A településre beszállított és onnan kiszállított hulladékok típusa és éves mennyisége

### II.3.1. Nem veszélyes hulladékok

#### 8. sz. táblázat

Hulladék	EWC	Településre beszállított (t/2009. év)	Településről kiszállított (t/2009. év)
Települési szilárd hulladék*	20 03 01	-	609
Települési folyékony hulladék**	csatornán elvezetett	-	-
	szippantott szennyvíz	-	473,2
Kommunális szennyvíziszap**	19 08 05	-	-
Építési-bontási hulladékok és egyéb inert hulladékok	17 01 07	-	-
Mezőgazdasági és élelmiszeripari nem veszélyes hulladékok	02 -**	-	-
Ipari és egyéb gazdálkodói nem veszélyes hulladékok		-	-
Biológiailag lebomló hulladék	20 02-***	-	-
<b>Összesen:</b>		<b>0</b>	<b>1.082,2</b>

\*: Békés Megye Statisztikai Évkönyve 2008.

\*\* : Békés Megyei Vízművek Zrt. adatszolgáltatása

\*\*\*: hulladékcsoport

### II.3.2. A településre beszállított és onnan kiszállított, kiemelten kezelendő hulladékáramok

#### 9. sz. táblázat

Hulladék	EWC	Beszállított (t/2009. év)	Kiszállított (t/2009. év)
<b>Veszélyes hulladékok</b>	Hulladékolajok	13 02 -*	-
	Akkumulátorok és szárazelemek	16 06 -*	-
	Elektromos és elektronikai hulladékok	16 02 -*	-

**Gádosoros Nagyközség Helyi Hulladékgazdálkodási Terve  
2009-2014**

	Kiselejtezett gépjárművek	16 01 -*	-	-
	Egészségügyi hulladékok	18 01 -*	-	0,02
	Állati eredetű hulladékok**	18 02 -*	-	8,238
	Növényvédő-szerek és csomagoló eszközök	15 01 -*	-	-
	Azbeszt	17 06 05	-	-
	Egyéb hulladék	-	-	-
<b>Nem veszélyes hulladékok</b>	Csomagolási hulladék összesen	15 01 -*	-	-
	Gumi	19 12 04	-	-
	Egyéb hulladék	-	-	-
	Biomassza	20 02 -*	-	-

\*: hulladékcsoport

\*\* : Tótkomlós és Térsége Állati Hulladékgyűjtő és Átmeneti Tárolótelep adatszolgáltatása

Forrás: Önkormányzati illetékességű intézmények adatszolgáltatása

### II.3.3. Csomagolási hulladékok

#### 10. sz. táblázat

Hulladék	EWC	Településre beszállított (t/2009. év)	Településről kiszállított (t/2009. év)
Papír és karton	20 01 01	-	-
Műanyag	20 01 39	-	-
Üveg	20 01 02	-	-
<b>ÖSSZESEN:</b>		<b>0</b>	<b>0</b>

A településen nem működik szelektív hulladékgyűjtés

**Gádosoros Nagyközség Helyi Hulladékgazdálkodási Terve  
2009-2014**

**II. 4. A település éves hulladékmérlegének bemutatása**

*II.4.1. Nem veszélyes hulladékok*

**11. sz. táblázat**

Hulladék	EWC	Hasznosítás		Égetés		Lerakás		Egyéb kezelt		Összesen t/2009. év
		t/2009. év	%	t/2009. év	%	t/2009. év	%	t/2009. év	%	
Települési szilárd hulladék*	20 03 01	0	0	0	0	609	100	0	0	<b>609</b>
Települési folyékony hulladék**	20 03 99	0	0	0	0	0	0	473,2	100	<b>473,2</b>
Kommunális szennyvíziszap**	19 08 05	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Építési-bontási hulladékok és egyéb inert hulladékok*	17 01 07	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Mezőgazdasági és élelmiszeripari nem veszélyes hulladékok*	02 -**	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Ipari és egyéb gazdálkodói nem veszélyes hulladékok*										
Biológiailag lebomló hulladék*	20 02-***	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
<b>ÖSSZESEN:</b>		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>1.082,2</b>

\*: Békés Megye Statisztikai Évkönyve 2008.

\*\* : Békés Megyei Vízművek Zrt. adatszolgáltatása

\*\*\*: hulladékcsoport

**Gádosoros Nagyközség Helyi Hulladékgazdálkodási Terve  
2009-2014**

*II.4.2. Kiemelten kezelendő hulladékáramok*

**12. sz. táblázat**

Hulladék	EWC	Hasznosítás		Égetés		Lerakás		Egyéb kezelt		Összesen
		t/2009. év	%	t/2009. év	%	t/2009. év	%	t/2009. év	%	
<b>Veszélyes hulladékok</b>										
Hulladékolajok	13 02 -*	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Akkumulátorok és szárazelemek	16 06 -*	0,02	100	0	0	0	0	0	0	<b>0,02</b>
Elektromos és elektronikai hulladékok	16 02 -*	0,04	100	0	0	0	0	0	0	<b>0,04</b>
Kiselejtezett gépjárművek	16 01 -*	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Egészségügyi hulladékok	18 01 -*	0,233	100	0	0	0	0	0	0	<b>0,233</b>
Állati eredetű hulladékok	18 02 -*	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Növényvédő-szerek és csomagoló eszközök	15 01 -*	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Azbeszt	17 06 05	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Egyéb hulladék	-	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
<b>Nem veszélyes hulladékok</b>										
Csomagolási hulladék összesen	15 01 -*	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Gumi	19 12 04	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Egyéb hulladék	-	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Biomassza	20 02 -*	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>

\*: hulladékcsoport

Forrás: Önkormányzati illetékességű intézmények adatszolgáltatása

**Gádosoros Nagyközség Helyi Hulladékgazdálkodási Terve  
2009-2014**

*II.4.3. Csomagolási hulladékok*

**13. sz. táblázat**

<b>Hulladék</b>		<b>Hasznosítás</b>		<b>Égetés</b>		<b>Lerakás</b>		<b>Egyéb kezelt</b>		<b>Összesen</b>
		<b>t/2009. év</b>	<b>%</b>	<b>t/2009. év</b>	<b>%</b>	<b>t/2009. év</b>	<b>%</b>	<b>t/2009. év</b>	<b>%</b>	
<b>Csomagolási hulladékok</b>	<b>EWC</b>									
Papír és karton	20 01 01	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Műanyag	20 01 39	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Üveg	20 01 02	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
<b>Összesen:</b>		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>0</b>		<b>0</b>

*A településen nem működik szelektív hulladékgyűjtés*

### III. fejezet

#### A hulladékkezeléssel kapcsolatos alapvető műszaki követelmények

##### III.1. A jogszabályokban meghatározott műszaki követelmények és a területen folyó hulladékkezelési követelményekre előírt követelmények ismertetése

Gádosoros település közigazgatási területén a hulladékgazdálkodással kapcsolatos hatósági feladatokat a település jegyzője és az Alsó- Tisza- vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség látja el (engedélyek kiadása, ellenőrzések) az érintett szakhatóságok bevonásával a hatályos környezetvédelmi jogszabályok vonatkozó előírásai alapján.

Az Önkormányzat további helyi rendeletek megalkotásával szabályozza a környezetvédelemmel kapcsolatos helyi kérdéseket. A jelenleg hatályos környezetvédelmi tárgyú rendeletek felsorolása:

- ❖ 30/2000. (XII. 2.) KT. számú rendelet a köztisztaságról
- ❖ 8/2004. (VII. 2.) KT. számú rendelet a település rendezési tervéről
- ❖ 13/2004. (VIII. 19.) KT. számú rendelet a helyi hulladékgazdálkodási tervről
- ❖ 10/2005. (VI. 30.) KT. számú rendelet a települési szilárd hulladék közszolgáltatás igénybevételéről.

##### III.1.1. Az előírt műszaki követelmények

A településen a hatályos jogszabályokban meghatározottaktól eltérő speciális helyi, vagy egyedi műszaki követelmények nincsenek.

##### III.1.2. A településen folyó - Önkormányzat illetékességébe tartozó - hulladékkezelésre kiadott környezetvédelmi hatósági engedélyek:

- Felhagyott hulladéklerakó telep  
5932 Gádosoros, 0124/163 hrsz.

rekultivációra is feljogosító működési engedély: 16883-3-2/2007. ikt szám.  
Alsó- Tisza- vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség

- Szennyvíztisztító telep és szennyvízelvezetés vízilétesítményei, Gádosoros  
5932 Gádosoros

alap vízjogi létesítési engedély: 15483-2-5/2005. ikt sz.  
Alsó- Tisza- vidéki Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség

## **IV. fejezet**

### **Az egyes hulladéktípusokra vonatkozó speciális intézkedések**

#### **IV.1. A kiemelten kezelendő hulladékáramra vonatkozó intézkedések**

A településen szelektív hulladékgyűjtés nem működik. A papír, műanyag, fém, üveg, biológiailag lebomló szerves hulladék és inert hulladék elkülönített gyűjtése és kezelése nem történik.

Az állati hulladékok gyűjtése gyűjtőjáraton keresztül biztosított. A begyűjtött állati hulladékok átmeneti tárolása a kezelőnek történő átadásig a Tótkomlós és Térsége Állati Hulladékgyűjtő és Átmeneti Tárolótelepen történik.

Veszélyes hulladék begyűjtés a településen az orvosi rendelőből történik.

#### **IV.2. A többi hulladéktípusra vonatkozó speciális intézkedések**

A településen a hatályos jogszabályokban meghatározottaktól eltérő speciális helyi vagy egyedi intézkedések nem történtek.

## **V. fejezet**

### **A hulladékok kezelése, a kezelőtelepek és létesítmények, a kezelésre felhatalmazott vállalkozások**

#### **V.1. A hulladékok gyűjtése és szállítása**

##### *V.1.1. A hulladékokat begyűjtő szervezetek*

*V.1.1.1. Az Önkormányzati illetékességű intézményektől, valamint a lakosságtól nem veszélyes hulladékokat begyűjtő, szállító, ártalmatlanító, hasznosító szervezetek*

- Csongrád Megyei Településtisztasági Kft.  
6728 Szeged, Városgazda sor 1.  
közszolgáltató, nem veszélyes hulladék begyűjtése  
engedély száma: 14-4981/8/2004., OKTVF
  
- Békés Megyei Vízművek Zrt.  
5600 Békéscsaba, Dobozi út 5.  
közszolgáltató, települési folyékony hulladék begyűjtése  
engedély száma: 20.356-007/2005. ikt. szám, KvKTVF

*V.1.1.2. Az Önkormányzati illetékességű intézményektől, valamint a lakosságtól egyéb kiemelt hulladékot begyűjtő, szállító, ártalmatlanító, hasznosító szervezetek*

- SAPEXPRO Egészség és Környezetvédelmi Kft.  
1223 Budapest, Húr u. 5.  
veszélyes hulladék szállítási engedély: 14/2444/11/2006. OKTVF  
14/2443-12/2006. OKTVF

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

*V.1.2.1. A településen működő hulladékkezelő telepek bemutatása*

A településen hulladékkezelő telep nem működik.

A település a szennyvíz csatornahálózat és a szennyvíztisztító telep megépítésére vízjogi létesítési engedéllyel rendelkezik. Az elválasztott rendszerű csatornahálózat kiépítése 2 ütemben valósulhat meg pályázati forrásból. A szennyvíztisztító telepen ICEAS technológia fog megvalósulni. A telep kapacitása 400 m<sup>3</sup>/d, 3.500 lakosegyenérték.

A szennyvízberuházás megvalósulásával 100 %-os csatornahálózati lefedés lesz biztosítva a településen.

*V.1.2.2. A településen működő hulladékválogató szervezetek bemutatása*

A településen hulladék válogatással foglalkozó szervezet nem működik.

*V.1.2.3. A településen működő hulladékhasznosító szervezetek bemutatása*

A településen hulladékhasznosítással foglalkozó szervezet nem működik.

*V.1.2.4. Engedélyezett, illetve hosszabb távon tovább működő lerakók bemutatása*

A településen nincsen működő hulladéklerakó.

*V.1.3. A felhalmozott hulladékok tárolásának, helyzetének ismertetése*

A településen felhalmozott hulladék a felhagyott hulladéklerakó területén található. A telep ismertetését lásd az V.1.3.1. pontban.

V.1.3.1. *Az engedély nélküli, illegális lerakók, használaton kívüli vagy nem megfelelő védelemmel rendelkező lerakók bemutatása:*

A felhagyott települési kommunális hulladéklerakó telep műszaki kialakítása, jelenlegi állapota:

A felhagyott hulladéklerakó Gádosoros Nagyközség külterületén a 0124/163 hrsz. területen található a településtől 750 m-re. A lerakó épített műszaki védelemmel, kerítéssel, kerékmosóval, hídmérleggel és szociális létesítménnyel nem rendelkezik.

A lerakó 1991-től 2000. júniusáig üzemelt. A lerakó területe 1,1294 ha. A lerakón Gádosoros településen keletkező kommunális szilárd hulladék került elhelyezésre. A lerakott hulladék mennyisége 1.500 tonna.

#### Illegális hulladéklerakások

A településen az illegális hulladéklerakás nem jellemző. A közterületeken esetlegesen illegálisan elhelyezett hulladékok begyűjtésének megszervezéséről az Önkormányzat gondoskodik.

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

V.2.1. *A másodnyersanyag visszanyerés és hasznosítás aránya a településen*

A településen szelektív hulladékgyűjtés és másodnyersanyag hasznosítás nem működik.

V.2.2. *A területen a települési hulladék részeként keletkező biológiailag lebomló szerves hulladék kezelése*

A településen a biológiailag lebomló szerves anyag elkülönített gyűjtése nem történik.

### **V.3. A települési folyékony hulladékkal való gazdálkodás helyzetelemzése**

V.3.1. *A településen keletkező folyékony hulladék mennyisége*

#### **14. sz. táblázat**

Hulladék	EWC	Mennyiség (t/2009. év)
Települési folyékony hulladék szippantott szennyvíz	20 03 99	473,2

Forrás: Békés Megyei Vízművek Zrt.

### V.3.2. A települési folyékony hulladék kezelése

Az emésztőgödörből származó szippantott szennyvíz szippantó járműveken keresztül az Orosházi szennyvíztisztító telepre kerül behordásra, ahol annak kezelése megtörténik.

## V.4. A települési szennyvíziszappal való gazdálkodás helyzetelemzése

### V.4.1. A településen keletkező szennyvíziszap mennyisége, kezelése, elhelyezése

A településen szennyvíziszap nem keletkezik.

## VI. fejezet

### Az elérendő hulladékgazdálkodási célok meghatározása

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

### VI.1.1. A képződő hulladék mennyiségének várható alakulása

#### VI.1.1.1. A nem veszélyes hulladékok keletkezésének tervezett mennyisége

#### 15. sz. táblázat

Hulladék	2009. év	2012. év	2014. év
Települési szilárd hulladék	609	600	600
Települési folyékony szippantott szennyvíz hulladék	473,2	475	475
Kommunális szennyvíziszap (1-5 % sz. anyag tart.)	-	-	-
Építési-bontási hulladékok és egyéb inert hulladékok	-	-	50
Mezőgazdasági és élelmiszeripari nem veszélyes hulladékok	-	-	-
Ipari és egyéb gazdálkodói nem veszélyes hulladékok	-	-	-
Biológiailag lebomló hulladék	-	-	-

Megjegyzés: a táblázatban feltüntetett hulladékmennyiségek mértékegysége [tonna]

A települési szilárd hulladék esetében a helyben képződő szilárd települési hulladék stagnálása várható.

A tervezési időszakban a települési folyékony hulladék stagnálásával lehet számolni. A szennyvízberuházás megvalósulásával a szippantott szennyvíz mennyisége csökkenni fog.

Az építési bontási hulladékok esetében az újrahasznosítás növekedése mellett a hulladék mennyiségének kis mértékű növekedésével számoltunk a tervidőszak végére.

**Gádosoros Nagyközség Helyi Hulladékgazdálkodási Terve  
2009-2014**

VI.1.1.2. A képződő települési szilárd hulladékból szelektíven gyűjtött, kiemelendően kezelendő hulladékáramok tervezett mennyisége

**16. sz. táblázat**

Hulladék	2009. év*	2012. év	2014. év	
<b>Veszélyes hulladékok</b>	Hulladékolajok	0	0	0
	Akkumulátorok és szárazelemek	0	0	0
	Elektromos és elektronikai hulladékok	0	0	0
	Kiselejtezett gépjárművek	0	0	0
	Egészségügyi hulladékok	0,02	0,02	0,02
	Állati eredetű hulladékok**	8,238	8,5	8,5
	Növényvédő-szerek és csomagoló eszközeik	0	0	0
	Azbeszt	0	0	0
	Egyéb hulladék	0	0	0
<b>Nem veszélyes hulladékok</b>	Csomagolási hulladék összesen	0	0	0
	Gumi	0	0	0
	Egyéb hulladék	0	0	0
	Biomassza	0	0	0

Megjegyzés: a táblázatban feltüntetett hulladékmennyiségek mértékegysége [tonna]

\*: Önkormányzati illetékességű intézmények adatszolgáltatása

\*\* : Tótkomlós és Térsége Állati Hulladékgyűjtő és Átmeneti Tárolótelep adatszolgáltatása

Az Önkormányzati illetékességű intézményeknél keletkező veszélyes hulladékok mennyisége várhatóan az elkövetkezendő években nem fog növekedni.

VI.1.1.3. Csomagolási hulladékok

**17. sz. táblázat**

Hulladék	2009. év	2012. év	2014. év
Papír és karton	0	0	5
Műanyag	0	0	10
Üveg	0	0	2

Megjegyzés: a táblázatban feltüntetett hulladékmennyiségek mértékegysége [tonna]

A településen a szelektív hulladékgyűjtés bevezetése a tervidőszak végére várható, amikor is a szelektíven gyűjtött csomagolási hulladékok a 17. sz. táblázatban feltüntetett mennyisége prognosztizálható.

### VI.1.2. Csökkentési célok

#### VI.1.2.1. A nem veszélyes hulladéokra vonatkozó csökkentési célok:

- a települési szilárd hulladék mennyiségének csökkentése a szelektív hulladékgyűjtés bevezetésével,
- a települési folyékony hulladék mennyiségének folyamatos csökkentése a települési csatornahálózat kiépítésével,
- az inert hulladék kigyűjtési mennyiségének növelése az újrahasznosítás bevezetésével.

#### VI.1.2.2. A keletkező szelektíven gyűjtött kiemelten kezelendő hulladéokra vonatkozó csökkentési célok:

- a lakosságnál keletkező veszélyes hulladékok leadásának biztosítása hulladékgyűjtő udvar kialakításával,
- az önkormányzati illetékességű intézményeknél keletkező veszélyes hulladékok kigyűjtési arányának növelése.

## VI.2. Hulladékhasznosítási, ártalmatlanítási célkitűzések tervezése

### VI.2.1. Nem veszélyes hulladékokra vonatkozó hasznosítási, ártalmatlanítási célok:

- a lerakásra kerülő települési szilárd hulladék mennyiségének csökkentése,
- a települési folyékony hulladék mennyiségének folyamatos csökkentése a települési csatornahálózat kiépítésével,
- az inert hulladék kigyűjtési mennyiségének növelése az újrahasznosítás bevezetésével.

### VI.2.2. A Nem veszélyes hulladékokra vonatkozó helyi és regionális hasznosítási, ártalmatlanítási célok összehasonlítása:

## 18. sz. táblázat

Hulladék	Hasznosítási, ártalmatlanítási cél	
	Helyi	Területi
Települési szilárd hulladék	A szelektív hulladék gyűjtés bevezetése a településen	A régióban a szelektív hulladékgyűjtés teljessé kell tenni
	A felhagyott hulladéklerakó rekultiválása	A rekultivációk elvégzése minden felhagyott hulladéklerakón
Folyékony hulladék	A települési szennyvízberuházás megvalósítása	A csatornázottság növelése
Építési-bontási hulladékok és egyéb inert hulladékok	Inerthulladék újrahasznosítás	A nagyobb arányú hasznosítás

**Gádosoros Nagyközség Helyi Hulladékgazdálkodási Terve  
2009-2014**

Mezőgazdasági és élelmiszeripari nem veszélyes hulladékok Ipari és egyéb gazdálkodói nem veszélyes hulladékok	A hasznosítható hulladékok begyűjtését meg kell szervezni	A biomassza jellegű hulladékok mennyiségének felmérése
--	---	--

*VI.2.3. A kiemelten kezelendő hulladékáramokra vonatkozó hasznosítási, ártalmatlanítási célok:*

- a lakosságnál keletkező veszélyes hulladékok leadásának biztosítása hulladékgyűjtő udvar kialakításával,
- az önkormányzati illetékességű intézményeknél keletkező veszélyes hulladékok kigyűjtési arányának növelése.

*VI.2.4. A kiemelten kezelendő hulladékáramokra vonatkozó helyi és regionális hasznosítási, ártalmatlanítási célok összehasonlítása:*

**19. sz. táblázat**

Hulladék	Hasznosítási, ártalmatlanítási cél	
	Helyi	Területi
<b>Veszélyes hulladékok</b>		
Hulladékcolajok	Hulladékgyűjtő udvar kialakításával közre kell működni a veszélyes hulladék erre szakosodott hasznosító szervezet általi átvételét	A lakossági begyűjtő rendszer teljes körű kiépítése a régióban
Akkumulátorok és szárazelemek		A lakossági begyűjtő rendszer teljes körű kiépítése a régióban
Elektromos és elektronikai hulladékok		A lakossági begyűjtő rendszer kiépítése a régióban a szakmai szervezetekkel egyeztetve
Kiselejtezett gépjárművek	Az EU előírásainak megfelelő bontótelepre történő elszállítás	Az EU előírásainak megfelelő bontótelep létrehozása
Egészségügyi hulladékok	Közre kell működni a veszélyes hulladék erre szakosodott hasznosító szervezet általi átvételében	Tartani a röntgen és fixáló oldatok hasznosítási arányát
Állati eredetű hulladékok		A SRM anyag vágóhídon belüli elkülönített gyűjtésének megszervezése, az égető kapacitás szükségességének vizsgálata
Növényvédő-szerek és csomagoló eszközök	Hulladékgyűjtő udvar kialakításával közre kell működni a veszélyes hulladék erre szakosodott hasznosító szervezet általi átvételét	
Azbeszt		
Egyéb hulladék		
<b>Nem veszélyes hulladék</b>		
Csomagolási hulladék összesen	Hulladékgyűjtő udvar kialakításával közre kell működni a veszélyes hulladék erre szakosodott hasznosító szervezet általi átvételét	2012-re a hasznosítási arány 60 % legyen, melyből anyagában minimum 55 % hasznosuljon anyagában
Gumi		KEOP támogatással épülő gumihulladék feldolgozó üzem létesítése
Egyéb hulladék		
Biomassza	Komposztálás, mezőgazdasági hasznosítás	Komposztáló és fermentáló üzemek létesítése

## VII. fejezet

### A kijelölt célok elérését, illetve megvalósítását szolgáló cselekvési program

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

##### 20. sz. táblázat

Program célja	Határidő	Felelős	Költség (e Ft)	Forrás
Hulladékgazdálkodási terv értékelése, korrekciója	kétévente (először 2012)	Önkormányzat	300	Önkormányzati saját erő
Tudatformálás	folyamatos	Önkormányzat	nem becsülhető	Pályázati forrás

#### VII.2. Hulladékgazdálkodási cselekvési program

##### *A felhagyott kommunális szilárdhulladék lerakó rekultivációjának megvalósítása*

A DAREH Társuláson keresztül pályázati forrásból a felhagyott hulladéklerakó rekultivációjának elvégzése.

##### *A lerakásra kerülő inert hulladék mennyiségének csökkentése*

Térségi inert hulladék újrahasználati központ létesítésének az előkészítése.

##### *A szelektív hulladékgyűjtő rendszer bevezetése*

A településen a szelektív hulladékgyűjtés bevezetése szelektív hulladékgyűjtő szigetek telepítésével, illetve hulladékgyűjtő udvar kialakításával.

##### *A települési folyékony hulladék mennyiségének a csökkentése*

A szennyvízberuházás megvalósítása a településen pályázati forrásból.

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

##### *A felhagyott kommunális szilárdhulladék lerakó rekultivációjának megvalósítása*

A DAREH Társulás által benyújtott pályázat nyert, a pénzügyi források rendelkezésre állását követően a rekultiváció megvalósítható.

***A lerakásra kerülő inert hulladék mennyiségének csökkentése***

Térségi inert hulladék kezelő központ létesítésének az előkészítése a környező települések bevonásával. A pályázati rendszer folyamatos nyomon követése a pénzügyi források megteremtésére.

***A szelektív hulladékgyűjtő rendszer bevezetése***

A szelektív hulladékgyűjtő szigetek telepítése, hulladékgyűjtő udvar kialakítása pályázati forrásból.

***A települési folyékony hulladék mennyiségének a csökkentése***

A szennyvízberuházás két ütemének megvalósítása pályázati pénzből.

***VII.2.1.1. A nem veszélyes hulladékok hasznosításához, ártalmatlanításához szükséges kapacitásigények bemutatása***

**21. sz. táblázat**

Hulladék	Hasznosítás/ Ártalmatlanítás	Kapacitásigény (t/év)*	Hasznosítás/ ártalmatlanítás helye
Települési szilárd hulladék	lerakás, hasznosítás	610	A regionális lerakón megoldható
Települési folyékony hulladék	szennyvíztisztítás	473,2	A szennyvízberuházás megvalósulásáig az Orosházi szennyvíztisztító telepen megoldható
Kommunális szennyvíziszap	komposztálás, mg. hasznosítás, lerakás		A szennyvízberuházás megvalósulásáig az Orosházi szennyvíztisztító telepen megoldható

\*: meghatározva a 2009. év adatai alapján (5. sz. táblázat)

***VII.2.1.2. A nem veszélyes hulladékok hasznosításával, ártalmatlanításával kapcsolatos cselekvési program:***

**22. sz. táblázat**

Célok, tervezett intézkedések	Cselekvési program
A szelektív hulladékgyűjtő rendszer bevezetése	Új szelektív gyűjtőszigetek telepítése Hulladékgyűjtő udvar kialakítása
A települési folyékony hulladékok mennyiségének a csökkentése	A szennyvízberuházás megvalósítása
A nem megfelelő kezelő és lerakó telepek rekultivációja	A felhagyott hulladéklerakó rekultivációja Az illegális hulladéklerakók folyamatos felszámolása
A lerakásra kerülő inert hulladék mennyiségének csökkentése	Térségi inert hulladék újrahasznosítási központ létrehozása
A lakossági tájékoztatás, megnyerés és felkészítés hatékonyabb rendszerének a kialakítása	Tájékoztató szórólapok készítése, fórumok, bemutatók szervezése, PR tevékenység

*VII.2.1.3. A kiemelten kezelendő hulladékáramok hasznosításával, ártalmatlanításával kapcsolatos cselekvési program:*

A kiemelten kezelendő hulladékáramok hasznosításával, ártalmatlanításával kapcsolatosan a cselekvési program a lakosság számára a veszélyes hulladékok leadására hulladékgyűjtő udvarban kell biztosítani a hulladék leadás lehetőségét.

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

***Felhagyott hulladéklerakó telep***

**23. sz. táblázat**

Telep megnevezése	A telepre vonatkozó intézkedés megnevezése	Intézkedés határideje	Intézkedés felelőse	Intézkedés költsége (e Ft)
Felhagyott hulladéklerakó	rekultiváció	2012. 12. 31.	Önkormányzat	96.125,040

***Az illegális hulladéklerakók felszámolása***

Az illegális hulladéklerakók feltérképezése folyamatosan megtörténik. Az illegális lerakók felszámolása folyamatos.

**VII.3. A tervezett intézkedések végrehajtásának sorrendje és határideje**

**24. sz. táblázat**

Célok, tervezett intézkedések	A célok megvalósításához szükséges feladatok	A végrehajtásának tervezett ideje	Felelős szervezet
A szelektív hulladékgyűjtő rendszer bevezetése	Új szelektív gyűjtőszigetek telepítése 1 db hulladékgyűjtő udvar építése	2014.	Önkormányzat
A települési folyékony hulladékok mennyiségének a csökkentése	A szennyvízberuházás megvalósítása	2015.	Önkormányzat
A nem megfelelő kezelő és lerakó telepek rekultivációja	A felhagyott hulladéklerakó rekultivációja	2012.	Önkormányzat
	Az illegális hulladéklerakók folyamatos felszámolása	Folyamatos	
A lerakásra kerülő inert hulladék mennyiségének csökkentése	Térségi inert hulladék újrahasznosítási központ létrehozása	2014.	Térségi önkormányzatok
A lakossági tájékoztatás, megnyerés és felkészítés hatékonyabb rendszerének a kialakítása	Tájékoztató szórólapok készítése, fórumok, bemutatók szervezése, PR tevékenység	Folyamatos	Önkormányzat

## VIII. fejezet

### A hulladékgazdálkodási tervben foglaltak megvalósításához szükséges költségek

#### VIII.1. A terv részletes költségkalkulációja

##### 25. sz. táblázat

<b>CÉLOK, TERVEZETT INTÉZKEDÉSEK</b>	<b>A célok megvalósításához szükséges feladatok</b>	<b>Becsült nettó költségek (e Ft)</b>
A szelektív hulladékgyűjtő rendszer bevezetése	5 db szelektív hulladékgyűjtő szigetek kialakítása	5.000
	1 db hulladékgyűjtő udvar kialakítása	40.000
A települési folyékony hulladékok mennyiségének a csökkentése	A csatornahálózat lefedettségének kiépítése	3.000.000
A nem megfelelő kezelő és lerakó telepek rekultivációja	A felhagyott hulladéklerakó rekultivációja	96.215,040
	Az illegális hulladéklerakók folyamatos felszámolása	500
A lerakásra kerülő inert hulladék mennyiségének csökkentés	Térségi inert hulladék újrahasznosítási központ létrehozása	80.000
A lakossági tájékoztatás, megnyerés és felkészítés hatékonyabb rendszerének a kialakítása	Tájékoztató szórólapok készítése, fórumok, bemutatók szervezése, PR tevékenység	500
<b>Összesen:</b>		<b>3.222.215,04</b>

#### VIII.1.2. A költségek ütemezése, forrása

##### 26. sz. táblázat

<b>Létesítmény</b>	<b>Költség (e Ft)</b>	<b>Saját erő (%)</b>	<b>Pályázati forrás (%)</b>
<b>2012.</b>			
A felhagyott hulladéklerakó rekultivációja	96.215,040	0	100
<b>2014.</b>			
5 db szelektív gyűjtősziget telepítése	5.000	0	100
1 db hulladékudvar kiépítése	40.000	0	100
Térségi inert hulladék újrahasznosítási központ létrehozása	80.000	30	70
<b>2015.</b>			
A csatornahálózat lefedettségének kiépítése	3.000.000	10	90

## IX. fejezet

### **A helyi hulladékgazdálkodási terv rendelettel való elfogadása és a nyilvánosság tájékoztatása**

A hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLII. törvény 35. § (3) bekezdése írja elő, hogy „Az (1)-(2) bekezdés szerint elkészült helyi hulladékgazdálkodási tervet az önkormányzat rendeletben hirdeti ki.”

Az önkormányzat ennek megfelelően a „Gádosoros Nagyközség helyi hulladékgazdálkodási terve” c. dokumentációt áttekinti és megtárgyalja az önkormányzat illetékes szakembereivel, a Képviselőtestület szakmai bizottsága előtt és ezt követően terjeszti elő a Képviselőtestület elé annak rendelettel való elfogadását illetően.

A terv és annak rendelettel való elfogadása előreláthatólag november hónapban kerül a Képviselőtestület elé. A helyi hulladékgazdálkodási terv rendeletben történő elfogadását követően az önkormányzat tájékoztatja Gádosoros lakosságát a tárgykörben.

#### A tájékoztatás módja:

- Tájékoztató a hulladékgazdálkodási tervről és annak helyi rendelettel való elfogadásáról lakossági fórumon.
- A terv Gádosoros Nagyközség hivatalos honlapján történő közzététele.

Gyomaendrőd, 2010. június 07.

*Dr. Cserei Pál*  
környezetvédelmi tervező, szakértő

*Selemoncsák Ferenc*  
környezetgazdálkodási mérnök