

Encs Statisztikai Térsége Hulladékgazdálkodási Terv

Készítette: Az Abaúji Területfejlesztési Önkormányzati Szövetség megbízásából
a **Három Kör Delta Környezetgazdálkodási Kft.**

ENCS

2005

Tartalomjegyzék

BEVEZETÉS	3
1 A TERVKÉSZÍTÉS ÁLTALÁNOS ADATAI	4
1.1 KÉSZÍTŐ NEVE ÉS CÍME.....	4
1.2 TERVEZÉS BÁZISÉVE	4
1.3 TERVEZÉS IDŐTARTAMA	4
1.4 TERVEZÉS MÓDJA.....	4
1.5 A TERV STRATÉGIAI ALAPELVEI	5
1.6 A TERVKÉSZÍTÉS SORÁN FIGYELEMBEVETT JOGSZABÁLYOK	6
1.7 A TERVKÉSZÍTÉS ADATFORRÁSAI	8
1.8 TERVEZÉSI SZINT.....	8
1.8.1 A tervezési terület természeti adottságainak bemutatása.....	52
1.8.2 A tervezési terület társadalmi adottságainak bemutatása.....	62
1.8.3 A tervezési terület gazdasági adottságainak bemutatása.....	63
1.8.4 A tervezési terület infrastrukturális adottságainak bemutatása.....	67
1.8.5 A környezetet érő hatások, terhelések, emissziók.....	73
2 A HULLADÉKGAZDÁLKODÁS JELENLEGI HELYZETÉNEK BEMUTATÁSA 74	
2.1 A TERVEZÉSI TERÜLETEN KELETKEZŐ, HASZNOSÍTANDÓ VAGY ÁRTALMATLANÍTANDÓ HULLADÉKOK MENNYISÉGE ÉS EREDETE	144
2.1.1 A keletkező hulladékok típusa és éves mennyisége.....	144
2.1.2 A felhalmozott hulladékok típusa és mennyisége	151
2.1.3 A településekre beszállított és onnan kiszállított hulladékok típusa és éves mennyisége	153
2.1.4 A tervezési terület éves hulladékmérlegének bemutatása	156
2.2 A HULLADÉKKEZELÉSEL KAPCSOLATOS ALAPVETŐ MŰSZAKI KÖVETELMÉNYEK ..	160
2.2.1 A jogszabályokban meghatározott műszaki követelmények és a területen folyó hulladékkezelésre előírt követelmények ismertetése	160
2.3 AZ EGYES HULLADÉKTÍPUSOKRA VONATKOZÓ SPECIÁLIS INTÉZKEDÉSEK.....	162
2.4 A HULLADÉKOK KEZELÉSE, A KEZELŐTELEPEK ÉS LÉTESÍTMÉNYEK, A KEZELÉSRE FELHATALMAZOTT VÁLLALKOZÁSOK.....	162
2.4.1 Hulladékok gyűjtése és szállítása.....	162
2.4.2 A települési szilárd hulladékgyűjtés helyzetelemzésénél előírtakon túl ismertetendő tényezők	189
2.4.3 A települési folyékony hulladékkal való gazdálkodás helyzetelemzése.....	191
2.4.4 A települési szennyvíziszappal való gazdálkodás helyzetelemzése	194
3 AZ ELÉRENDŐ HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI CÉLOK MEGHATÁROZÁSA 195	
3.1 A HULLADÉKKELETKEZÉS CSÖKKENTÉSI CÉLKITŰZÉSEI A TERVEZÉSI TERÜLETEN, A TERVIDŐSZAK VÉGÉRE VÁRHATÓAN KELETKEZŐ HULLADÉKOK MENNYISÉGE ÉS ÖSSZETÉTELE 195	
3.1.1 A képződő hulladék mennyiségének várható alakulása	195

3.1.2	<i>Csökkentési célok</i>	196
3.2	HULLADÉKHASZNOSÍTÁSI, ÁRTALMATLANÍTÁSI CÉLKITŰZÉSEK TERVEZÉSE.....	199
4	A KIJELÖLT CÉLOK ELÉRÉSÉT, ILLETVE MEGVALÓSÍTÁSÁT SZOLGÁLÓ CSELEKVÉSI PROGRAM	200
4.1	MÓDSZERFEJLESZTÉSI, INTÉZMÉNYFEJLESZTÉSI, ISMERETTERJESZTŐ, SZEMLÉLETFORMÁLÓ, TÁJÉKOZTATÓ, OKTATÁSI ÉS KUTATÁSI-FEJLESZTÉSI PROGRAMOK ..	200
4.2	HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI CSELEKVÉSI PROGRAM.....	201
4.2.1	<i>A hulladékhasznosítási, ártalmatlanítási célkitűzések elérését szolgáló intézkedések meghatározása</i>	201
4.2.2	<i>A környezetvédelmileg nem megfelelő és illegális kezelő, lerakó telepek rekultiválásának, felszámolásának feladatai</i>	203
4.3	A TELEPÜLÉSEKEN TERVEZETT INTÉZKEDÉSEK MEGNEVEZÉSE, VÉGREHAJTÁSÁNAK HATÁRIDEJE.....	204
5	A HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI TERVBEN FOGLALTAK MEGVALÓSÍTÁSÁHOZ SZÜKSÉGES PÉNZÜGYI FORRÁSOK	205
6	A TELEPÜLÉSEK CSELEKVÉSI PROGRAMJA	205

BEVEZETÉS

Encs Város Önkormányzata 2005. év elejére 14 társult települési önkormányzat (Abaújalpár, Abaújkér, Csobád, Encs, Fancsal, Forró, Garadna, Hernádbúd, Hernádszentandrás, Ináncs, Méra, Novajidrány, Pere, Szalaszend) nevében -a hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLIII. törvény értelmében- a települési önkormányzatok illetékességi területére „Encs és térsége” címen közös hulladékgazdálkodási tervet készítettet el. A hulladékgazdálkodási tervet Társaságunk készítette. A tervet az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 10201-2/2005. számú határozatában véleményezte, melyben a terv testületi elfogadását javasolta, illetve helyi rendeletben való kihirdetésével kapcsolatban kifogást nem emelt.

Az Abaúji Területfejlesztési Önkormányzati Szövetség Encs statisztikai térségében lévő települések illetékességi területére -összhangban az országos és a területi hulladékgazdálkodási tervekben, a Nemzeti Környezetvédelmi Programban, a tervezési területekre vonatkozó környezetvédelmi programokban foglalt célokkal, feladatokkal- közös hulladékgazdálkodási tervet kíván kidolgozni. A terv elkészítésével Társasunkat bízták meg.

Encs statisztikai térségébe 35 település tartozik, melyből 14 településre már van elfogadott hulladékgazdálkodási terv, ezért a statisztikai térségre vonatkozó hulladékgazdálkodási terv az „Encs és térsége hulladékgazdálkodási terv” további 21 települési önkormányzat illetékességi területére kidolgozott hulladékgazdálkodási tervekkel kibővített változata.

A hulladékgazdálkodási terv, a hulladékgazdálkodás területén történt helyzetfeltárást követően, a települési hulladékkal, az önkormányzatok felelősségi körébe tartozó tevékenységekből származó hulladékokkal kapcsolatos elérendő célokat, cselekvési programokat határoz meg az önkormányzatok számára.

A hulladékgazdálkodási terv tartalmi követelményeit a 126/2003. (VIII. 15.) Kormányrendelet szabályozza.

A hulladékgazdálkodási terv 6 évre készül. A tervet két évente felül kell vizsgálni, szükség szerint módosítani, az előirányzott célok eléréséhez szükséges feladatok végrehajtásáról beszámolót kell készíteni. A beszámolóknak teszik közzé a területükön keletkező hulladékok mennyiségét, a hulladékgazdálkodás helyzetét, a hulladékkezelő létesítmények állapotát, üzemeltetését, és mindezek környezeti hatásait bemutató információikat. A felülvizsgálat eredményéről a lakosságot tájékoztatni kell.

A tervben meghatározottakat a terület- és településrendezési tervek jóváhagyása, illetve más önkormányzati döntések meghozatala során érvényesíteni kell.

A hulladékgazdálkodási tervet a települési önkormányzatok rendeletben hirdetik ki.

A települési önkormányzatok hulladékgazdálkodási tárgyú rendeleteinek tervezetét a szomszédos és az intézkedéssel érintett más települési önkormányzatoknak, a megyei önkormányzatnak tájékoztatásul, valamint az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőségnek (3530 Miskolc, Mindszent tér 4.) véleményezésre megküldik.

1 A TERVKÉSZÍTÉS ÁLTALÁNOS ADATAI

1.1 Készítő neve és címe

Három Kör *Delta* Környezetgazdálkodási Kft.
3530 Miskolc, Mindszent tér 1.

1.2 Tervezés báziséve

A hulladékgazdálkodási terv báziséve a tervkészítést megelőző 2004. év, azonban a tervben meghatározandó célok, célleírások megfogalmazásánál a 2003. évi adatokat is figyelembe vettük.

1.3 Tervezés időtartama

A települések hulladékgazdálkodási tervének tervezési időtartama 2005-2010.
A hulladékgazdálkodási tervet két évente felülvizsgálni, és szükség szerint módosítani kell.

1.4 Tervezés módja

I. fázis

A hulladékgazdálkodási terv elkészítésének első fázisában a tervezési területen lévő települések állapotvizsgálatára kerül sor.

A vizsgálat alapján elkészített állapotjelentésben ismertetjük a települések természeti-, gazdasági-, társadalmi- és infrastrukturális adottságait, valamint a települések jelenlegi hulladékgazdálkodási rendszerét.

Az állapotvizsgálat elkészítésével körvonalazódnak a különböző megoldásra váró környezeti problémák.

II. fázis

A tervkészítés második fázisában a rendelkezésre álló adatok, információk alapján cselekvési programot határozunk meg a települési önkormányzatok számára.

A célok, valamint a feladatok meghatározásánál a települések anyagi lehetőségeit is figyelembe vettük.

A cselekvési program kidolgozásánál figyelembevett szempontok, alkalmazott prioritások:

- A hulladék keletkezésének megelőzése.
 - A keletkező hulladék mennyiségének csökkentése.
 - Az újrahasznosítás (újrafelhasználás, értékesítés, továbbhasznosítás) feltételeinek biztosítása.
 - A hulladék szerves komponenseinek biológiai és energetikai hasznosítása (komposzt, biogáz, stb.).
 - A hulladék ártalmatlanítása.
 - A maradékanyagok lerakása.
-

1.5 A terv stratégiai alapelvei

Megelőzés elve

A legkisebb mértékűre kell szorítani a képződő hulladék mennyiségét és veszélyességét, a környezetterhelés csökkentése érdekében.

Megosztott felelősség elve

A termék és az abból származó hulladék teljes életciklusában érintett szereplőknek együtt kell működniük.

Elvárható felelős gondosság elve

A hulladék mindenkori birtokosa köteles a lehetőségeinek megfelelően mindent megtenni annak érdekében, hogy a hulladék környezetet terhelő hatása a legkisebb mértékű legyen.

Elérhető legjobb eljárás elve

Törekedni kell az adott műszaki és gazdasági körülmények között megvalósítható leghatékonyabb megoldásra; a legkíméletesebb környezet-igénybevétellel járó, anyag- és energiatakarékos technológiák alkalmazására, a környezetterhelést csökkentő folyamatirányításra, a hulladékként nagy kockázatot jelentő anyagok kiváltására, illetőleg a környezetkímélő hulladékkezelő technológiák bevezetésére.

Szennyező fizet elv

A hulladék termelője, birtokosa vagy a hulladékká vált termék gyártója köteles a hulladékkezelési költségeit megfizetni, vagy a hulladékot ártalmatlanítani; a szennyezés okozója, illetőleg előidézője felel a hulladékkal okozott környezetszennyezés megszüntetéséért, a környezeti állapot helyreállításáért és az okozott kár megtérítéséért, beleértve a helyreállítás költségeit is.

Közelség elve

A hulladék hasznosítására, ártalmatlanítására a -környezeti és gazdasági hatékonyság figyelembevételével kiválasztott- lehető legközelebbi, arra alkalmas létesítményben kerülhet sor.

Regionalitás elve

A hulladékkezelő létesítmények kialakításánál a fejlesztési, gazdaságossági és környezetbiztonsági szempontokat, valamint a kezelési igényeknek megfelelő területi gyűjtőkörű létesítmények hálózatának létrehozására kell törekedni.

Önellátás elve

A képződő hulladékok teljes körű ártalmatlanítására kell törekedni, ennek megfelelő ártalmatlanító hálózatot célszerű kialakítani és üzemeltetni.

Fokozatosság elve

A hulladékgazdálkodási célokat ütemezett tervezéssel, egymásra épülő lépésekben, az érintettek lehetőségeinek és teherviselő képességének figyelembevételével kell elérni.

Példamutatás elve

A települések önkormányzatai a munkájukban érvényesítik a törvény céljait és elveit.

Költséghatékonyság elve

A hulladékkezelés szabályainak kialakítása, a hulladékgazdálkodás szervezése során érvényesíteni kell, hogy a gazdálkodók, fogyasztók által viselendő költségek a lehető legnagyobb környezeti eredménnyel járjanak.

1.6 A tervekészítés során figyelembevett jogszabályok

- 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról
 - 110/2002. (XII. 12.) OGY határozat az Országos Hulladékgazdálkodási Tervről
 - 126/2003. (VIII. 15.) Kormányrendelet a hulladékgazdálkodási tervek részletes tartalmi követelményeiről
 - 4/1984. (II. 1.) ÉVM rendelet a településtisztasági szolgáltatás ellátásáról és a települési folyékony hulladékok ártalmatlanításáról
 - 1/1986. (II. 21.) ÉVM-EüM együttes rendelet a köztisztasággal és a települési szilárd hulladékkal összefüggő tevékenységekről
 - 242/2000. (XII. 23.) Kormányrendelet a települési hulladékkezelési közszolgáltatási díj megállapításának részletes szakmai szabályairól
 - 98/2001. (VI. 15.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
 - 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről
 - 22/2001. (X. 10.) KöM rendelet a hulladéklerakás, valamint a hulladéklerakók lezárásának és utógondozásának szabályairól és egyes feltételeiről
 - 213/2001. (XI. 14.) Kormányrendelet a települési hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
 - 241/2001. (XII. 10.) Kormányrendelet a jegyző hulladékgazdálkodási feladat- és hatásköréről
 - 1/2002. (I. 11.) EüM rendelet az egészségügyi intézményekben keletkező hulladék kezeléséről
 - 3/2002. (II. 22.) KöM rendelet a hulladékok égetésének műszaki követelményeiről, működési feltételeiről és a hulladékégetés technológiai kibocsátási határértékeiről,
 - 4/2001. (II. 23.) KöM rendelet a hulladékolajok kezelésének részletes szabályairól
-

- 50/2001. (IV. 3.) Kormányrendelet a szennyvizek és szennyvíziszapok mezőgazdasági felhasználásának és kezelésének szabályairól
 - 9/2001. (IV. 9.) KöM rendelet az elemek és akkumulátorok, illetve hulladékaik kezelésének részletes szabályairól
 - 16/2002. (IV. 10.) EüM rendelet a települési szilárd és folyékony hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről
 - 94/2002. (V. 5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól
 - 5/2002. (X. 29.) KvVM rendelet a települési szilárd hulladék kezelésére szolgáló egyes létesítmények kialakításának és üzemeltetésének részletes műszaki szabályairól
 - 71/2003. (VI. 27.) FVM rendelet az állati hulladékok kezelésének és a hasznosításukkal készült termékek forgalomba hozatalának állat-egészségügyi szabályairól
 - 103/2003. (IX. 11.) FVM rendelet a növényvédő szerrel szennyezett csomagolóeszköz-hulladékok kezeléséről
 - 164/2003. (X. 18.) Kormányrendelet a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről
 - 23/2003. (XII. 29.) KvVM rendelet a biohulladék kezeléséről és a komposztálás műszaki követelményeiről
 - 224/2004. (VII. 22.) Kormányrendelet a hulladékkezelési közszolgáltatásról és a közszolgáltatási szerződésről
 - 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet az építési és bontási hulladék kezelésének részletes szabályairól
 - 264/2004. (IX. 23.) Kormányrendelet az elektromos és elektronikai berendezések hulladékainak visszavételéről
 - 267/2004. (IX. 23.) Kormányrendelet a hulladékká vált gépjárművekről
 - 109/2005. (VI. 23.) Kormányrendelet az elemek és az akkumulátorok hulladékainak visszavételéről
-

1.7 A tervekészítés adatforrásai

- Polgármesteri Hivatalok (polgármester, jegyző) /2004, 2005/
- Körzeti orvosok /2004, 2005/
- Közszolgáltatók /2004, 2005/
- Észak-magyarországi Régió Területi Hulladékgazdálkodási Terve, Észak-magyarországi Környezetvédelmi Felügyelőség /Miskolc, 2003./
- Borsod-Abaúj-Zemplén Megye, Statisztikai évkönyv, 2003.
- A Kelet-Szlovákiai Vasmű környezetkárosító hatásainak feltárása, és kezelésére tett javaslatok a határ két oldalán, Helyzetfelmérő tanulmány 2005. I. /Abaúji Területfejlesztési Önkormányzati Szövetség, Encs/

Az önkormányzatok, közszolgáltatók, körzeti orvosok által szolgáltatott adatok a 2004, 2005. évre vonatkoznak.

A 2003. évre vonatkozóan a Statisztikai évkönyv szolgál adatokkal.

Az önkormányzatok által közölt adatok és a statisztikai évkönyvben szereplő adatok, úgymint ivóvízhálózatra, szennyvízhálózatra bekötött háztartások száma, szennyvízhálózat kiépítettsége, számos esetben eltérnek egymástól.

Az eltérések az időközben elvégzett fejlesztések, beruházások megvalósulásából adódnak.

Adathiány esetén, statisztikai adaton alapuló számítást, illetve műszaki becslést végeztünk. Ahol erre nincs lehetőség, „n.a.” (nincs adat) jelölést alkalmaztunk.

1.8 Tervezési szint

Észak-Magyarországi Régió

Borsod-Abaúj-Zemplén megye

Encs város statisztikai térsége

Tervezési terület:

Abaújalpár, Abaújkér, Alsógagy, Baktakék, Beret, Büttös, Csenyéte, Csobád, Detek, Encs, Fancsal, Fáj, Felsőgagy, Forró, Fulókércs, Gagyapáti, Garadna, Hernádbúd, Hernádpetri, Hernádszentandrás, Hernádvécse, Ináncs, Kány, Keresztéte, Krasznokvajda, Litka, Méra, Novajidrány, Pamlény, Pere, Percse, Pusztaradvány, Szalaszend, Szászfa, Szemere.

A települési önkormányzatok többcélú kistérségi társulásáról szóló 2004. évi CVII. törvény értelmében, a társul települések az Encsi kistérség részei, Encs város székhellyel.

ABAÚJALPÁR KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal

3882 Abaújalpár, Petőfi út 11.

Tel.: 46/330-165

Fax: 46/530-059

Település leírása

Abaújalpár Encs várostól keleti irányban, kb. 9 km-re található. Megközelítése Encs felől a 3705. számú, illetve az erről leágazó 37108. számú közlekedési úton lehetséges.

A községnek vasútállomása nincs. A legközelebbi az abaújkéri vasútállomás, mely a községtől 3 km-re található.

A község mai nevét 1905-ben kapta. A lakosság fő megélhetését a mezőgazdasági munka és az állattenyésztés biztosította.

A falu határa kiváló bortermelő hely volt. A településhez tartozik az Aranyosi-völgy, ahol egykor kőbányászat folyt.

A község a Zempléni-hegység nyugati lábainál, két természetföldrajzi nevezetesség: az abaújszántói Sátor-hegy és a boldogkőújfalui kötenger közelében, az Aranyos-pataktól északra, a Cserjés erdő és a Verőmáji part között, egy kis völgyben fekszik.

Abaújalpár külterületének egy részét szántók foglalják el, de nagy részét erő borítja.

A község határában Aranyosfürdő néven ismert gyógyfürdő található.

A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Abaújalpár község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

Jelenleg a településen leginkább mezőgazdasági tevékenységet folytatnak.

A község külterülete 822 ha, belterülete 23 ha kiterjedésű.

A település lakosainak száma 94 fő; háztartások száma 36.

A község Településrendezési tervvel rendelkezik.

Abaújalpár Abaújkér és Hernádbüd településekkel közös Környezetvédelmi programot készített el, melynek kivitelezése folyamatban van.

A településnek hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelete nincs.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat, a gázvezeték hálózat kiépített, azonban a szennyvízhálózat nincs kiépítve.

ABAÚJKÉR KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal

3882 Abaújkér, Rákóczi út 26.

Tel.: 47/532-003

Fax: 47/532-004

Település leírása

Abaújkér Encs várostól ~6 km-re keletre, a Hernád folyó és a Zempléni hegység között helyezkedik el. Megközelítése Encs felől a 3705. számú, illetve az erről leágazó 3713. számú közlekedési útról lehetséges.

A településnek van vasútállomása.

A község mai nevét 1905-ben kapta. A településen leginkább mezőgazdasági tevékenységet folytatnak.

A község szlovák testvértelepülése Perény, kb. 10 éve áll fenn a kapcsolat.

A település körjegyzőséghez tartozik Abaújalpárral, Hernádbüddel és Perével.

Területtel védett természeti érték a Sóstó-legelő. A 70 ha kiterjedésű terület 1994. év óta áll védelem alatt.

A település élővízfolyása a község külterületén húzódó Hernád folyó, és a belterületen folyó Szerencs-patak.

A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Abaújkér község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község lakosainak száma 668 fő, a háztartások száma 250.

A település külterülete 1727 ha, belterülete 4646 m².

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri Hivatal
- Gondozási központ
- Háziorvosi szolgálat
- Napközis óvoda

A település helyi újsága a MIÚJSÁG című lap, mely a lakosság folyamatos tájékoztatását teszi lehetővé. A Polgármesteri Hivatal bejáratánál ötletláda van kihelyezve, melyen keresztül a lakosság könnyen eljuttathatja az észrevételeit / igényeit / megjegyzéseit a hivatala felé.

A község Településrendezési tervvel rendelkezik.

Abaújkér Abaújalpár és Hernádbüd településekkel közös Környezetvédelmi programot készített el, melynek kivitelezése folyamatban van.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat, a gázvezeték hálózat teljesen kiépített, szennyvízhálózat azonban nincs kiépítve.

A település hulladékgazdálkodással kapcsolatos feladatait az önkormányzat a köztisztasági feladatok ellátásáról szóló 2/1999. (II. 1.) helyi rendelete szabályozza.

ALSÓGAGY KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal

3837 Alsógagy, Rákóczi u. 19.

Tel.: 46/442-102

Fax: 46/442-101

Település leírása

Alsógagy község a Cserhát dombvidék keleti részén, a Vasonca-patak mellett, a Száraz-völgy környezetében helyezkedik el, Encs várostól 13 km-re ÉNy-ra.

A település É-ÉNy – D-DK-i irányban terül el.

Megközelítése a 3-as számú főútról leágazó 2624-es számú közlekedési útról lehetséges.

Vasútállomása nincs. Menetrendszerű autóbuszjáratok biztosítják az elérhetőségét.

A település első írásos említése Gogy néven 1256-ból való. Mint királyi várföld, termőföldje és lakossága a közeli várak fenntartását szolgálta. A XV. században a Gagyai és a Vendégi családok birtokolták. A török hódoltság idején a falu elpusztult, csak a törökök kiűzését követően települt újra, főként szlovák népességgel.

A település közvetlen közelében a művelt területek aránya kicsi. A falutól DNy-ra szőlőültetvény található, északi határában szürkemarha telep működik.

A településen nagyobb vállalkozás nem működik. A gazdaságilag aktív korú lakosság egy része az önkormányzatnál közhasznú munkát végez, illetve a közeli városokba ingázik.

A településen egy vízmű kút található (EOV X= 796 394 m; EOV Y= 342 081 m), mely a település ivóvízellátását biztosítja.

A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Alsógagy község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község külterülete 6,28 km², belterülete 35,5 ha kiterjedésű.

A település lakosainak száma 110 fő; háztartások száma 56.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri Hivatal
- Falugondnoki szolgálat

A település Felsőgagy és Csenyéte településekkel közösen egy körjegyzőséghez tartozik.

Alsógagy Község Önkormányzat Képviselőtestülete által elfogadott, hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelete a települési szilárd- és folyékony hulladékkezelési közszolgáltatás igénybevételéről szóló 3/2003. (XI. 4.) számú rendelet, mely a közszolgáltatás ellátásáról és kötelező igénybevételéről szól.

A település Környezetvédelmi Programmal és Településrendezési tervvel rendelkezik.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat kiépített, azonban a gázvezeték hálózat és a szennyvízhálózat nincs kiépítve.

BAKTAKÉK KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal

3836 Baktakék, Rákóczi út 112.

Tel.: 46/440-144

Település leírása

Baktakék a Cserehát dombvidék keleti felében, a Vasonca-patak völgyében, Encs várostól kb. 9 km-re ÉNy-ra helyezkedik el. A község Bakta és Szárazkék egyesítésével jött létre. A település É-D-i irányban terül el.

Megközelítése Miskolc felől a 3-as számú főútról leágazó 2624-es, Encs felől a 2625-ös számú közlekedési útról lehetséges.

Vasútállomása nincs. A település elérhetőségét rendszeres autóbuszjárat biztosítja.

Bakta első említése Csőszbakta néven 1272-ből való. Kezdetben királyi birtok volt, majd 1320-tól az Abák uralma alá került. A pestis miatt szinte elnéptelenedett, majd a XVIII. században Dél-Borsodból és Zemplénből költöztek a településre.

Szárazkék neve 1272-ben Goegch alakban szerepelt. Királyi birtok volt, amely Keg, Kech, Kek néven egyaránt előfordult a korabeli oklevelekben. A XVI. században a Perényiek birtoka volt. Baktához hasonlóan elnéptelenedett. A XVIII. század második felében ruszinok népesítették be.

A területre jellemző természetes erdőtakarót kiirtották, jelenleg a település közvetlen környezetében részben művelt, részben műveletlen mezőgazdasági területek találhatóak. Művelt területet Beret felé indulva találunk, míg a Fancsal felé vezető út mellett elgazosodott kaszálók jellemzőek. A falu mentén, annak K-i határában 3-5 m széles sávban telepített fasor húzódik. Baktakék és Fancsal között szőlő- és gyümölcsültetvények láthatóak.

A lakosság egy része mezőgazdasággal foglalkozik, de egyre többen helyezkednek el a kereskedelemben és a szolgáltatás területén.

A település területe hidrológiai védőidomot nem érint. A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Baktakék község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község külterülete 18,79 km², belterülete 108,9471 m² kiterjedésű.

A település lakosainak száma 744 fő; háztartások száma 294.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri Hivatal
- Körjegyzőség
- Orvosi rendelő
- Fogorvosi rendelő
- Óvoda
- Általános iskola

Baktakék község Beret és Gagyapáti településekkel egy körjegyzőséghez tartozik.

A település hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelete a települési szilárd- és folyékony hulladékkezelési közszolgáltatás igénybevételéről szóló 5/2003. (IX. 11.) számú rendelet.

A településre Településrendezési terv készült, melynek elfogadása folyamatban van.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat, a gázvezeték hálózat kiépített, azonban szennyvízhálózat nincs kiépítve.

BERET KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal
3834 Beret, Rákóczi út 70.
Tel.: 46/440-234

Település leírása

Beret a Cserehát keleti részén, a Vasonca-patak völgyében elhelyezkedő, dombvidéki jellegű, völgytalpon fekvő község. Encstől kb. 11 km-re Ny-ra található.

Megközelítése Miskolc felől a 3-as számú főútról leágazó 2624-es számú közlekedési útról lehetséges.

Vasútállomása nincs. Rendszeres autóbuszjárat biztosítja a település elérhetőségét.

Beret eredetileg két faluból állt, a pataktól nyugatra eső része a tornai várispánsághoz tartozott és a Gagy nevű várnép lakhatta. Első írásos említése Bered néven 1271-ből való. A Thököly-féle harcok idejére teljesen elnéptelenedett, még 1718-ban is lakatlan volt. A XVIII. század elején területére szepességiek érkeztek. A XVIII-XIX. században Beret szőlőművelésről ismert falu volt, melyet középbirtokosok laktak. 1881-ig Abaúj, majd 1945-ig Abaúj-Torna vármegyéhez tartozott. 1949-ben, majd 1957-ben alakult meg a helyi tsz, ahol a növénytermesztés mellett a szarvasmarhatartás dominált.

A falu közvetlen környezetében szántóföldi növénytermesztést folytatnak, de néhány kisebb szőlőültetvény is található.

A település területe hidrológiai védőidomot nem érint. A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Beret község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község külterülete 6,78 km², belterülete 38,8416 m² kiterjedésű.
A település lakosainak száma 263 fő; háztartások száma 86.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri Hivatal

Beret község, Gagyapátival közösen, a Baktakéki Körjegyzőséghez tartozik.

A község Környezetvédelmi Programmal rendelkezik. A településre Településrendezési terv készült, melynek elfogadása folyamatban van. Hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelete a települési szilárd- és folyékony hulladékkezelési közszolgáltatás igénybevételéről szóló 3/2003. (IX. 10.) számú rendelet.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat, a gázvezeték hálózat kiépített, azonban szennyvízhálózat nincs kiépítve.

BÜTTÖS KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal
3821 Büttös, Dózsa György u. 12.
Tel.: 46/458-147

Település leírása

Büttös a Cserehát dombvidék északi részén, a Rakaca-patak felső folyásánál helyezkedik el, Encstől kb. 23 km-re ÉNy-ra.

A településnek vasútállomása nincs. Megközelítése a 3-as számú főútról letérő 2624-es, majd az erről Krasznokvajda után leágazó 26128-as számú közlekedési útról lehetséges.

A település első írásos említése Bytus néven 1285-ből való. A XVII. században elpusztult, majd a XVIII. században ruszinokkal és szlovákokkal települt újra. A XX. század elejére újramagyarosodott. A kevés számú törpebirtokos földműveléssel foglalkozott, élénk kereskedelmi kapcsolatot tartott fenn Kassával és a környékbeli szlovák falvakkal. 1881-ig Abaúj, majd 1945-ig Abaúj-Torna vármegyéhez tartozott. 1945-ben megalakult a tsz.

A lakosság jelenős része mezőgazdasági tevékenységet folytat. A talajadottságok miatt a növénytermesztés helyett az állattartás bizonyult jövedelmezőbbnek.

A Cserehát ezen területén az erdőirtás mértéke nem volt akkora, mint a középső részeken, ennek megfelelően kisebb-nagyobb területű erdők megmaradtak. Ezekben elsősorban tölgyek őshonosak, de vegyes összetételű erdők is előfordulnak, melyekben találunk bükköt, kőrist is. Néhol fenyvesek telepítésével tették változatossá a tájat.

A település területe hidrológiai védőidomot nem érint. A településen egy vízmű kút található (EOV X= 795 329 m; EOY Y= 350 085 m), mely a település ivóvízellátását biztosítja. A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Büttös község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község külterülete 18,18 km².

A település lakosainak száma 229 fő; háztartások száma 108.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri Hivatal
- Művelődési ház

A község Kány, Keresztéte, Krasznokvajda és Percse településekkel egy körjegyzőséghez tartozik, Krasznokvajda központtal.

A település hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelete a települési szilárd és folyékony hulladékkezelési közszolgáltatás igénybevételéről szóló 5/2003. (V. 30.) számú rendelet.

A településre vonatkozóan Településrendezési terv és Környezetvédelmi Program nem készült.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat kiépített, azonban a gázvezeték hálózat és a szennyvízhálózat nincs kiépítve.

CSENYÉTE KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal
3837 Csenyéte, Rákóczi út 14.
Tel.: 46/442-109

Település leírása
Csenyéte a Cserehát északi részén helyezkedik el, Encs várostól kb. 20 km-re ÉNy-ra.
A település északi határában ered a Vasonca-patak.

Megközelítése a 3-as számú főút felől a 2624-es útról leágazó 26143 számú főközlekedési útról lehetséges. Vasútállomása nincs. Rendszeres autóbuszjárat közlekedik.

A község nevét Chenata néven említi elsőként az 1242-ből származó korabeli oklevél. 1711-ben a pestis miatt elnéptelenedett, majd a XIX. században népesedett be újra. 1961-ben alakult meg a tsz, amely állattenyésztéssel és gyümölcstermesztéssel foglalkozott. A természetes növénytakarót képező tölgy- és gyertyán erdőket a mezőgazdasági területszerzés érdekében kiirtották.

A községből folyamatosan elvándoroltak. Mára a település lakosságának 95%-a cigány kisebbségből tevődik össze. A földeken nem gazdálkodnak, az állattartásra alkalmas épületeket lebontották. Az önkormányzat csak néhány embert tud foglalkoztatni közcélú feladatok ellátására.

A település területe hidrológiai védőidomot nem érint. A településen egy vízmű kút található (EOV X=797 520 m; EOY Y= 345 341 m), mely a település ivóvízellátását biztosítja. A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Csenyéte község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község külterülete 9,97 km², belterülete 44,6 ha kiterjedésű.
A település lakosainak száma 421 fő; háztartások száma 80.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri Hivatal
- Általános iskola
- Óvoda

A hulladékgazdálkodással kapcsolatos közszolgáltatás ellátásáról és kötelező igénybevételéről a Csenyéte Községi Önkormányzat Képviselőtestülete által kiadott 4/2003. (VI. 10.) számú helyi rendelet rendelkezik.

A település területére Környezetvédelmi Program és Területrendezési terv egyaránt készült.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat kiépített, azonban a gázvezeték hálózat és a szennyvízhálózat nincs kiépítve.

CSOBÁD KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal
3848 Csobád, Petőfi u. 35.
Tel.: 46/456-218
Fax: 46/

Település leírása

Csobád a 3-as számú főközlekedési út mellett, Szikszó és Encs város között helyezkedik el. Encs várostól kb. 9 km-re található.

A településnek van vasútállomása a Miskolc-Hidasnémeti vonalon.

Csobádtól keletre, a település külterületén folyik a Bársonyos-csatorna.

Régebben a Hernád folyó közelében feküdt, így az esőzések idején a házakat gyakran elöntötte a víz.

Az árvizek kivédésére a magasabban fekvő részeken kezdtek építkezni, így alakult ki a mai település.

A településen leginkább mezőgazdasági tevékenységet folytatnak. A község külterületén egy sertéstelep működik.

Csobás község a 8005/2001. (MK 156.) KöM tájékoztató alapján „ex lege” védett lápokkal rendelkezi.

A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Csobád község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A település lakosainak száma 768 fő, háztartások száma 247.

A község területének nagysága 1185 ha.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri Hivatal
- Óvoda
- Gondozási Központ
- Teleház

A község Településrendezési tervvel rendelkezik.

A Környezetvédelmi Program elkészítése folyamatban van.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága jónak mondható. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat, a gázvezeték hálózat, szennyvízhálózat teljesen kiépített. A szennyvízhálózatra való rákötések aránya 75%-os.

A környezeti elemek terhelésének csökkentésére az önkormányzat helyi rendeletet hozott a talajterhelési díjról.

DETEK KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal
3834 Detek, Kossuth u. 54.
Tel.: 46/440-120

Település leírása

Detek a Cserehát keleti részén, a Vasonca-patak völgyében elhelyezkedő dombvidéki jellegű, völgytalpon fekvő falu. Encstól kb. 13 km-re Ny-ra található.

Megközelítése a 3-as számú főútról leágazó 2624-es számú közlekedési úton lehetséges. Vasútállomása nincs. A közlekedést rendszeres autóbuszjárat biztosítja.

A települést Terra Detk néven 1274-ből származó oklevél említi először. Hosszú ideig királyi birtok volt, majd a XV. században a Perényiek szerezték meg, mint zálogbirtokot. A század második felében a nagyidai várhoz tartozott mint várbirtok. 1640-ben a törökök kifosztották és felgyújtották, majd hódoltsági település lett. A Rákóczi-féle szabadságharc után mindössze 4 lakója maradt. A csaknem elnéptelenedett településbe később Borsodból költöztek új lakosok. Az 1930-as években Hangya szövetkezet működött. 1945 után földosztásra került sor, később megalakult a tsz, amelynek fő bevételi forrása az állattenyésztés lett.

A település környezetében a szántóföldi művelés mellett, kisebb-nagyobb gyümölcsös és szőlőültetvény is található.

A lakosság egy része mezőgazdasággal foglalkozik, a gazdaságilag aktív korú lakosság nagy része azonban ingázásra, valamint közmunka vállalására kényszerül.

A településen egy vízmű kút található (EOV X= 796 300 m; EOV Y= 333 900 m), mely a Detek és Beret község ivóvízellátását biztosítja. A településen több mint 25 ha kiterjedésű hidogeológiai védőidom van lehatárolva, mely a belterületet is érinti. A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Detek község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község külterülete 9,68 km² kiterjedésű.

A település lakosainak száma 313 fő; háztartások száma 134.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri Hivatal
- Orvosi rendelő

A település hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelete a hulladék gyűjtésével, szállításával összefüggő tevékenységekről szóló 3/2004. (II. 10.) számú rendelet.

A településre vonatkozó Településrendezési terv és Környezetvédelmi Program készítése folyamatban van.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat, a gázvezeték hálózat kiépített, azonban a szennyvíz csatornahálózaton történő elvezetése nem megoldott.

ENCs VÁROS

Polgármesteri Hivatal
3860 Encs, Petőfi út 75.
Tel.: 46/385-511
Fax: 46/385-943

Település leírása

Encs város a Hernád-völgy középső szakaszának kiszélesedő részén, a folyó jobb partjától néhány km távolságra, a Cserehát dombvidék között helyezkedik el.

A várostól keletre a Zempléni-hegység nyugati lábai, délre a Harangod vidékének hordalékkúp-síksága, nyugatra a Cserehát keleti lejtői helyezkednek el.
A város tengerszint fölötti magassága 180 m.

Encs város a Hernád-völgy központi települése, félúton Miskolc és Kassa között.
Miskolctól kb. 30 km-re északkeleti irányban, a közúti és vasúti főútvonal mellett található.

Az abaújszántói, az encsi, a szikszói járások egyesítésekor, 1962-ben az ország legnagyobb járásának székhelye lett.

Encs 1966-ban a szomszédos Abaújdevecserrel, Fügöddel és Gibárttal községi közös tanácsot hozott létre. 1970-ben nagyközségi rangot kapott, 1984. óta pedig város. A város közigazgatási területéhez tartozik Abaújdevecser, Fügöd és Gibárt.

Encs Város Önkormányzata az 1989/1990-es demokratikus rendszerváltás következtében szerveződött, jelenlegi formáját 2002-ben hozta létre.

A 3. számú országos főközlekedési út, mely a térség meghatározó közlekedésszerkezeti útja, a város határában húzódik, elválasztva Abaújdevecser településrészt Encstől.
A település fő közlekedési tengelyét az észak-déli irányú 3706. számú közút és a kelet-nyugati irányú 3705. számú (Szegilongi út) közút alkotja, melyek a településmag közepén, a vasúti csomópontnál keresztezik egymást.

A város közigazgatási területén több élővízfolyás (Hernád folyó, Devecseri-patak, Bársonyos-csatorna, Bélus-patak, Csere-patak) található.

A felszíni vízfolyások mind dombvidéki eredetűek és viszonylag sebes lefolyással érik el a mélyebben fekvő Hernád-völgyet, illetve magát a Hernád-folyót.

A Hernád folyó Gibárt település délkeleti oldalán folyik. A folyó, Európában egyedülálló magas parti ingással (130 m) rendelkezik, amelynek természeti jelentőségét felismerve a Bükki-, és az Aggteleki Nemzeti Park „Hernád-völgyi Természetvédelmi Terület” kialakítását kezdeményezte.

Encs Város Önkormányzata környezeti szempontból együttműködik a Zöld Akció Egyesülettel (3525 Miskolc, Kossuth u. 13.), az Ökológiai Intézet a Fenntartható Fejlődésért

Alapítvánnyal, a Környezeti Tanácsadó Irodával és az Abaúji Természet és Környezetvédelmi Egyesülettel.

A hulladékgazdálkodás területén a Zöld Akció Egyesület jelentős munkákat végzett. Koordinálta a Borsod-Abaúj-Zemplén megye hulladéklerakó helyeinek teljes felmérését, közreműködött a Megyei Környezetvédelmi Program megalkotásában, elkészítette Miskolc Város Hulladékgazdálkodási Tervét, és mint a Hulladék Munkaszövetség tagja, folyamatosan részt vesz a hulladékgazdálkodási szabályozás véleményezési folyamatában, illetve a lakosság környezeti tudatosságát szolgáló kampányokban.

Encs városban a polgármesteri hivatal a környezeti feladatok szakszerű ellátására környezetvédelmi szakembert alkalmaz.

A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Encs város *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A természeti adottságok jórészt a mezőgazdasági művelés számára kedvezőek. A területek hasznosításában a szántóföldek meghaladják a 70%-ot, a rétek-legelők megközelítik a 10%-ot. A kertek-szőlők csekély kiterjedésben csak a völgyperemeken találhatóak meg.

Encs kisvárosias, kertvárosias és falusias karaktertípusokkal jellemezhető.

Encs város településszerkezeti adottságaiból adódóan többközpontos település. A csatolt településrészekben belül megfigyelhetők a településrész központok, melyek döntően a falusias karaktert képviselik.

A városban 1 központi óvoda (2 tagóvodával), 2 általános iskola, 1 gimnázium, valamint 1 szakiskola működik.

Encs belgyógyászati, ideggyógyászati, nőgyógyászati, reumatológiai és fizioterápiás szakrendelő intézettel és saját mentőállomással is rendelkezik.

A település tüdőgondozó intézete a II. Rákóczi Ferenc nevét viselő Szikszó városban található kórház irányítása alatt működik.

Encsnek két gyógyszertára van.

A városban nappali ellátást nyújtó Idősek klubja működik. Az önkormányzat ezen kívül konyhát és éttermet tart fenn a rászorulóknak számára.

A város műszaki infrastrukturális ellátottsága jónak mondható. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat, a gázvezeték hálózat teljesen kiépített. A szennyvízhálózat 60-70%-ban kiépített, a rákötések aránya 70%-os.

Encs város rendelkezik Környezetvédelmi Programmal. A hulladékgazdálkodási terv cselekvési programja a környezetvédelmi programban megfogalmazott hulladékgazdálkodási célkitűzések figyelembevételével készül.

Borsod-Abaúj-Zemplén Megye Területfejlesztési koncepcióján belül Encs városra vonatkozóan az alábbi fejlesztési célok kerültek meghatározásra:

- Agrárstruktúra átalakítása
- Interregionális kapcsolatok kiépítése
- Az átutazó turizmushoz kapcsolódó szolgáltatások fejlesztése

A város hulladékgazdálkodással kapcsolatos feladatait Encs Város Képviselőtestületének érvényben lévő az állattartásról szóló 8/1997. (IV.24.) Kt. sz., a köztisztasági feladatok ellátásáról szóló 16/1995. (IV.24.) Kt. sz., valamint a talajterhelési díjról szóló 25/2004. (IX. 21.) helyi rendelete szabályozza.

Encs-Abaújdevecser

Encs-Abaújdevecser településrész a város nyugati részén, kelet-nyugati irányban elnyúltan helyezkedik el.

A településrész lakosainak száma az összes város lakónépesség ~12%-át adja.

A településen korábban a fő megélhetési formát a szőlő- és borgazdálkodás jelentette.

A településrész belterületén a falusias lakóházak látványa dominál.

Encs-Fügöd

Encs-Fügöd településrész a város déli részén észak-déli irányban elnyúltan helyezkedik el.

A településrész lakosainak száma az összes város lakónépesség ~9%-át adja.

A településszerkezet ősi magját az I. tatárjárás utáni időszakban épült kastély határozta meg.

Fügöd településszerkezete falusias karakertípusba sorolható.

Encs-Gibárt

Encs-Gibárt településrész a város keleti részén, a Hernád folyó két oldalán, észak-déli irányban helyezkedik el.

A településrész lakosainak száma az összes város lakónépesség ~6 %-át adja.

Gibárt a Gata-völgyben lévő vár építése után, ahhoz kapcsolódóan, a Hernád folyó mentén alakult ki.

A településrész belterületén a falusias lakóházak látványa dominál.

A településrészek műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat, a gázvezeték hálózat kiépített, szennyvízhálózat azonban nincs kiépítve.

FANCSAL KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal
3855 Fancsal, Rákóczi F. u. 49.
Tel./Fax: 46/587-575

Település leírása

Fancsal község Encs várostól északnyugatra, kb. 6 km-re helyezkedik el. Megközelítése a 3-as számú főközlekedési útról leágazó 2625. számú közlekedési útról lehetséges.

A község neve első ismert birtokosáról, Fonchol-ról szállt a falura. 1262-ben az abaúji vár egyik tartozékaként szerepel.

A község egyetlen műemlék épülete az 1774-86. között késő barokk stílusban épült evangélikus templom.

A község alapvető megélhetési forrása a mezőgazdaság. A település egyetlen termelői munkáltatója a Fancsali Faluszövetkezet.

A gazdálkodásban a gyümölcsstermesztés (fancsali alma, kajszibarack) méltán elismert.

A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Fancsal község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község lakosainak száma 400 fő, háztartások száma 155 db.
A település közigazgatási területének nagysága 940 ha.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri Hivatal
- Óvoda (Forró községgel társulva)

Fancsal község Forró településsel körjegyzőségben van.

A település rendelkezik Környezetvédelmi Programmal. A Településrendezési Terv elfogadása folyamatban van.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága jónak mondható. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat, a gázvezeték hálózat, a szennyvízhálózat teljesen kiépített. A szennyvízcsatorna hálózatra való rákötések aránya 65%-os.

FÁJ KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal
3865 Fáj, Fő út 32.
Tel.: 46/470-121

Település leírása

Fáj a Cserehát középső részén, a Bélus-patakba torkolló Fáji-patak mentén helyezkedik el. Encs várostól kb. 13 km-re É-ra található.

A település megközelítése a 3-as számú főút felől a 2626 számú útról leágazó 26146 számú közlekedési útról lehetséges. Vasútállomása nincs. A közlekedést rendszeres autóbuszjárat biztosítja.

A települést első alkalommal Fay néven az 1243-ból származó oklevélben említik. A település lakói 1641-ben a törököknek voltak kénytelenek behódolni. 1720-ban még lakatlan település csak a XIX. század elejére talált önmagára. A helybeliek fő foglalkozása a földművelés volt. 1945-ben földosztásra került sor. 1950-ben megalakult a tsz, mely 1970-ben a fulókércsi tsz-hez csatlakozott.

A lakosság egy része a mezőgazdaságban dolgozik, néhányan ingáznak a közeli városokba, illetve közmunkát végeznek a helyi önkormányzatnál.

A falutól délre nagy kiterjedésű tölgyerdő, északra cseres tölgyes, valamint a község határában kisebb szőlőültetvény található.

A településen egy vízmű kút található (EOV X= 800 094 m; EOV Y= 343 887 m), mely a település ivóvízellátását biztosítja. A település területe hidrogeológiai védőidomot nem érint. A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Fáj község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község külterülete 19,32 km², belterülete 52,5276 ha kiterjedésű.
A település lakosainak száma 296 fő; háztartások száma 92.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri Hivatal
- Általános iskola

Fáj község Fulókércs és Litka településekkel egy körjegyzőséghez tartozik, Fulókércs központtal.

A település hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelete az egyes helyi közszolgáltatások kötelező igénybevételéről szóló 5/2003. (V. 13.) számú rendelet.

A település Településrendezési tervvel és Környezetvédelmi Programmal rendelkezik.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat kiépített, azonban a gázvezeték hálózat és a szennyvízhálózat nincs kiépítve.

FELSŐGAGY KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal
3837 Felsőgagy, Rákóczi út 78.
Tel.: 46/442-101

Település leírása

Felsőgagy a Cserehát középső részén helyezkedik el, Encstől kb. 17 km-re ÉNy-ra. Megközelítése a 3-as számú főútról leágazó 2624-es számú közlekedési útról lehetséges. Vasútállomása nincs. A közlekedést rendszeres autóbuszjárat biztosítja.

A község 1256-ból és 1272-ből származó oklevélben Gogy alakban fordul elő. A XIV. században a Gagyai, a Vendéghy és a Putnoky családok osztoztak rajta. A török hódítás hatására az Alsó- és Felsőgagy néven két részre oszlott település elnéptelenedett. A Rákóczi-szabadságharc idején is lakatlanná vált. A XVIII. század második felétől újra települt.

A község ÉNy-i Patrac nevű részének kastélya és a hozzá tartozó pince közelében nagy kiterjedésű, jól termő szilvafás terület. Itt kapott helyet a háborúban tönkrement gyógyfürdő. 1945 után földosztásra került sor, majd később megalakult a tsz.

A település területén az erdőket szinte teljesen kiirtották, utat engedve ezzel a mezőgazdasági tevékenységnek, azonban a településen nem jellemző a szántóföldi művelés. A mezőgazdaság a szőlő és gyümölcsstermesztésre korlátozódik.

A gazdaságilag aktív korú lakosság egy része az önkormányzatnál dolgozik, egy része pedig ingázik a közeli városokba.

A településen egy vízmű kút található (EOV X= 795 728 m; EOV Y= 344 804 m), mely a település ivóvízellátását biztosítja. A település területe hidrogeológiai védőidomot nem érint. A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Felsőgagy község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község külterülete 14,47 km², belterülete 50 ha kiterjedésű.
A település lakosainak száma 166 fő; háztartások száma 84.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri Hivatal
- Körjegyzőség
- Orvosi rendelő

A felsőgagy körjegyzőséghez tartoznak Alsógagy és Csenyete települések.

A település hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelete a Felsőgagy Községi Önkormányzat Képviselőtestülete által elfogadott, a települési szilárd- és folyékony hulladékkezelési közszolgáltatás igénybevételéről szóló 3/2003. (XI. 3.) számú rendelet.

A településre Környezetvédelmi Program és Településrendezési terv is készült.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat kiépített, azonban a gázvezeték hálózat és a szennyvízhálózat nincs kiépítve.

FORRÓ KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal

3849 Forró, Fő u. 62.

Tel./Fax: 46/587-487

Település leírása

Forró község Encs várostól délnyugati irányban, kb. 2 km-re található.

Megközelítése a 3-as számú főközlekedési útról lehetséges. Encs várossal közös vasútállomása van.

A község a Cserehát alján, a Hernád völgyében, a folyótól nyugati irányban fekszik.

A település élővízfolyása a külterületen folyó Bársonyos-csatorna.

A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Forró község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A település évszázadokon keresztül a Buda és Kassa közötti hadi- és kereskedő út egyik jelentős vámszedőhelye volt.

A község jelentőségét növelte a területén termelt kiváló minőségű bor.

A községben számos vállalkozás működik, azonban a település lakosai leginkább mezőgazdasági tevékenységet folytatnak.

A település lakosainak száma 2500 fő, háztartások száma 710 db.

A község területe 1903 ha kiterjedésű.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri Hivatal
- Óvoda (Fancsal községgel társulva)
- Iskola
- Idősek otthona

Forró község Fancsal településsel körjegyzőségben van.

A község Településrendezési tervének elkészítése, illetve elfogadása folyamatban van.

A településnek hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelete nincs.

A talajterhelési díjról szóló helyi rendelet megalkotása folyamatban van.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága jónak mondható. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat, a gázvezeték hálózat, valamint a szennyvízcsatorna hálózat teljesen kiépített. A rákötések aránya 65%-os.

FULÓKÉRCs KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal
3864 Fulókércs, Fő út 93.
Tel.: 46/470-201

Település leírása

Fulókércs a Cserehát ÉK-i részén, a Bélus-patak völgyében, közel a magyar-szlovák határhoz helyezkedik el. Encs várostól kb. 12 km-re északra található.

Megközelítése a 3-as számú főútról leágazó 2626 számú közlekedési útról lehetséges. Vasútállomása nincs. A közlekedést rendszeres autóbuszjárat biztosítja.

A község első írásos említése Kech néven 1264-ből való. Gazdája az Apc nembeli Kécsi Detre volt. A törökök 1641-ben meghódolásra kényszerítették, majd Szemerei László birtokaihoz csatolták földjeit.

A településen megalakult tsz fő tevékenysége a növénytermesztés volt.

A településtől északra és délre nagy kiterjedésű erdő található. A település környezetében a szántóföldi növénytermesztés jellemző.

A lakosság számára részben az önkormányzat biztosít munkát, részben ingázásra kényszerül a közeli városokba.

A településen egy vízmű kút található (EOV X= 802 400 m; EOV Y= 344 900 m), mely a település ivóvízellátását biztosítja. A település területe hidrogeológiai védőidomot nem érint. A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Fulókércs község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község külterülete 18,59 km², belterülete 44,6268 ha kiterjedésű.
A település lakosainak száma 408 fő; háztartások száma 118.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri Hivatal
- Körjegyzőség
- Általános iskola
- Gondozási központ

A település hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelete a helyi közszolgáltatások kötelező igénybevételéről szóló 6/2003. (V. 13.) számú rendelet.

A településre Településrendezési terv és Környezetvédelmi Program készült.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat, a gázvezeték hálózat kiépített, azonban a szennyvíz csatornahálózaton való elvezetése nem megoldott.

GAGYAPÁTI KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal

3837 Gagyapáti, Kossuth u. 9.

Tel.: 46/442-161

Település leírása

Gagyapáti a Cserehát-dombvidék középső részén helyezkedik el, Encstől kb. 16 km-re ÉNy-ra.

Mezőközelítése a 3-as számú főút felől a 2624-es számú útról leágazó 26144-es számú közlekedési útról lehetséges. Vasútállomása nincs. A közlekedést rendszeres autóbuszjárat biztosítja.

A település első írásos említése Appati néven 1256-ból való. A XIII-XIV. században az Aba nemzetségbelié volt, illetve Sárosmonostor birtoka. A török hódoltság idején elnéptelenedett. 1750-ig gyakorlatilag lakatlan volt, ekkor érkeztek ide a falut ismét benépesítő szlovák telepesek. A két világháború alatt a faluban főként állattartással foglalkozó jómódú gazdák laktak. 1945 után földosztásra került sor, majd megalakult a tsz, mely a 60-as években az alsógagyti tsz-hez csatlakozott.

A község lakosságának száma egyre fogy. A fiatalok munkalehetőség reményében elköltöztek a közeli városokba.

A település területe hidrogeológiai védőidomot nem érint. A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Gagyapáti község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község külterülete 3,22 km², belterülete 17,2657 m² kiterjedésű.

A település lakosainak száma 15 fő; háztartások száma 14.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri Hivatal

Gagyapáti község a Baktakéki Körjegyzőséghez tartozik.

A településre Településrendezési terv készült, melynek elfogadása folyamatban van.

Hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelete a települési szilárd- és folyékony hulladékkezelési közszolgáltatás igénybevételéről szóló 3/2003. (X. 1.) számú rendelet.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat kiépített, azonban a gázvezeték hálózat és a szennyvízhálózat nincs kiépítve.

GARADNA KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal
3873 Garadna, Fő u. 22.
Tel.: 46/448-101
Fax: 46/448-101

Település leírása

Garadna település a megye észak-keleti részén, a Hernád folyó völgyében található, a Hernád-völgy és a Cserehát találkozásánál. A település a 3. sz. főközlekedési út mentén, Miskolctól 40 km-re, a Tornyosnémeti határátkelőhelytől 15 km-re fekszik. A vasút a község határában halad, de vasútállomás csak a településtől 2 km-re lévő Novajdrányban van.

A falu a Garadna-patak mellett alakult ki, neve szláv eredetre utal, jelentése „várhoz tartozó”. A településen korábban várnépek éltek, akik az abaúji várhoz tartoztak.

A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Garadna község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

Az 1970-es évekig a településnek önálló igazgatása volt, termelészövetkezet gazdálkodott területein. A későbbiekben mind a termelészövetkezet, mind az önálló tanács megszűnt, és Novajdrány székhellyel alakult községi közös tanács és termelészövetkezet is.

A rendszerváltást követően megalakult a község önkormányzata, az igazgatási feladatokat azonban körjegyzőségi működtetésével biztosítják Novajdrány székhellyel.

A település lakosságának a száma 467 fő, lakásállománya 174 db. A község külterülete 910,6068 ha, belterülete 55 ha.

Önkormányzati intézmények:

- polgármesteri hivatal
- orvosi rendelő
- iskola + konyha
- gyermekotthon
- faluház és könyvtár

A település elfogadott Településrendezési Tervvel és Környezetvédelmi Programmal rendelkezik.

A település műszaki infrastruktúrája részben kiépült. A településen az 1990-es évek végére kiépítésre került a vízhálózat mellett a földgázhálózat is. A vezetékes ivóvíz a lakások 70 %-nál bevezetésre került. A gázzal ellátott lakások aránya 44 %.

Az önkormányzati intézményekben a rácsatlakozások megtörténtek.

HERNÁDBÚD KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal

3853 Hernádbúd, Rákóczi u. 58.

Tel./Fax: 46/385-857

Település leírása

Hernádbúd község a Hernád-völgy középső részén, a Hernád-folyó bal partján helyezkedik el. Megközelítése Encs felől a 3705. számú, illetve az erről leágazó 3707. számú közlekedési útról lehetséges.

A településnek vasútállomása nincs. Helyközi Volán autóbusz közlekedik naponta hat alkalommal a 12 km-re levő ináncsi vasútállomásra.

A településen egy vegyesbolt és egy könyvtár működik.

A településen leginkább mezőgazdasági tevékenységet folytatnak.

A településen falugondnoki szolgálat működik, melynek keretein belül ellátják a közterületek karbantartását, a falu szépítését, a temető gondozását, az emlékpark ápolását, kerti kisgépek kölcsönzését.

A település élővízfolyása a község belterületétől nyugatra húzódó Hernád folyó, illetve a Hernádba torkolló Bélus-patak.

A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Hernádbúd község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község lakosainak száma 149 fő, a háztartások száma 84.

A település közigazgatási területe 591 ha.

A településnek hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelete nincs.

Hernádbúd Településrendezési Tervvel rendelkezik.

Hernádbúd Abaujkér és Abaujalpár településekkel közös Környezetvédelmi programot készített el, melynek kivitelezése folyamatban van.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága jónak mondható. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat, a gázvezeték hálózat, a szennyvízcsatorna hálózat kiépített, azonban a szennyvízhálózatra való rákötések aránya csak 15%-os.

HERNÁDPETRI KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal

3874 Hernádpetri, Kossuth u. 13.

Tel.: 46/448-202

Település leírása

Hernádpetri a Cserehát ÉK-i részén, Encstől kb. 18 km-re északra, közel a magyar-szlovák határhoz helyezkedik el. A Garadna-patak két ága a település területén fut össze, és folyik tovább déli irányban.

Megközelítése a 3-as számú főút felől a 2627 számú útról leágazó 26145 számú közlekedési útról lehetséges. Vasútállomása nincs. Rendszeres autóbuszjárat biztosítja a közlekedést.

A község 1234-ben mint Houli fia Péter faluja szerepelt, ugyanakkor az oklevelek Garadna néven jelölték. Az 1330-as években Abaúj vármegye székhelye volt. 1406-tól felváltva, Fel-Garadna és Petry néven szerepelt az iratokban. A török időkben a falu egy része elnéptelenedett. Az 1710-es pestisjárvány a községet teljesen lakatlanná tette, és csak lassan népesült be a Zemplénből érkező telepésekkel. 1951-ben tsz-t szerveztek, amely felbomlott, majd 1960-ban újjraalakult, és 1969-ben a hernádvécseihez csatlakozott.

A lakosság nagy része ingázásra kényszerül. A mezőgazdaság mellett egyre többen akarnak elhelyezkedni az ipari, kereskedelmi és szolgáltatási területen.

A településen egy vízmű kút található (EOV X= 806 293 m; EOY Y= 350 693 m), mely Hernádpetri és Hernádvécse község ivóvízellátását biztosítja. A település területe hidrogeológiai védőidomot nem érint. A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Hernádpetri község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község külterülete 1674 ha, belterülete 33 ha kiterjedésű.

A település lakosainak száma 238 fő; ingatlanok száma 70.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri Hivatal
- Orvosi rendelő

A község Hernádvécse és Pusztaradvány településekkel egy körjegyzőséghez tartozik, Hernádvécse központtal.

A község Településrendezési tervének elkészítése folyamatban van. Környezetvédelmi Programmal rendelkezik.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat kiépített, azonban a gázvezeték hálózat és a szennyvízhálózat nincs kiépítve.

HERNÁDSZENTANDRÁS KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal

3852 Hernádszentandrás, Fő u. 41.

Tel./Fax: 46/456-201

Település leírása

Hernádszentandrás község Encs várostól délnyugatra, kb. 5 km-re, a Hernád völgyének déli részén, a folyó jobb partján, a Nagy-Hernád, Kis-Hernád és a Bársonyos-csatorna által határolt területen helyezkedik el.

Megközelítése a 3-as számú főközlekedési útról leágazó 3704. számú közlekedési úton lehetséges, mely a településen keresztül halad.

A település fejlődését a történelem folyamán kedvezőtlenül befolyásolta az a körülmény, hogy a közvetlen közelében nem alakultak ki nagyvárosok.

A község történelmi fejlődésében nagy szerepe volt a nemesi családoknak.

A település a mai nevét 1902-től viseli.

A község területén leginkább mezőgazdasági tevékenységet folytatnak.

A Hernád-folyó és partja, valamint a domboldal természetes forrásai jó turisztikai lehetőséget biztosítanak az erre látogatóknak.

A Hernád közelsége miatt több árvíz sújtotta a település területét. A települést sújtó legnagyobb árvíz 1813-ban volt.

A legutóbbi árvíz során súlyos károkat okozott nemcsak a hernádszentandrás lakosság, de számos Hernád menti település számára is. A folyó teljesen körbezárta a települést, a Hernádszentandrás-Pere közötti út járhatatlanná vált. Az áradó folyó a mezőgazdasági területeken is okozott veszteséget.

A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Hernádszentandrás község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A település lakosainak száma 464 fő, a háztartások száma 153.

A község területének nagysága 752 ha kiterjedésű.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri Hivatal
- Óvoda (Ináncs községgel közösen társulva)
- Gondozási központ

A közösségi élet színtere a Gondozási központ, mely helyet ad egy könyvtárnak és egy teleháznak is, összefogva ezzel a településen élő különböző generációkat.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága jónak mondható. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat, a gázvezeték hálózat, valamint a szennyvízcsatorna hálózat teljesen kiépített. A szennyvízhálózatra való rákötések aránya 40%-os.

A település Településrendezési tervének és Környezetvédelmi programjának elkészítése folyamatban van.

A környezeti elemek terhelésének csökkentésére az önkormányzat 15/2004. (XI. 29.) számon helyi rendeletet hozott a talajterhelési díjról.

HERNÁDVÉCSE KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal

3874 Hernádvécse, Kossuth u. 2.

Tel.: 46/448-201

Település leírása

Hernádvécse Encs várostól kb. 13 km-re északra, közel a magyar-szlovák határhoz helyezkedik el.

Vasútállomással rendelkezik a Miskolc-Hidasnémeti-Kassa vasúti fővonalon, valamint rendszeres autóbuszjárat biztosítja a közlekedést. Megközelítése a 3-as számú főútról leágazó 2627-es közlekedési útról lehetséges.

A település 1234-ben a királyné népeinek faluja volt, egy később íródott oklevél Weytha néven említi. 1491-ben Kassa tulajdonába került. Nevét Wechesként, majd Vécse néven írták. 1640-ben a török időkben teljesen elpusztult. 1732-ben magyar és ukrán telepesek újra benépesítették. 1949-ben megalakult a tsz, melynek fő ágazata a gyümölcsstermesztés és az állattenyésztés volt. 1965-ben mezőgazdasági iskola kezdte meg működését. Az 1970-es évek elején a fiatalabbak zöme a miskolci iparban és a vasútnál dolgozott.

A település környezetében kisebb erdőségek vannak. A település határában külszíni bánya üzemel, mely munkalehetőséget jelent néhány helyi lakos számára.

A lakosság egy része a helyi mezőgazdaságban dolgozik, egy része ingázik a közeli városokba. Egyre többen helyezkednek el a kereskedelemben és a szolgáltatások területén.

A település területe hidrológiai védőidomot nem érint. A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Hernádvécse község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község külterülete 1685 ha, belterülete 184 ha kiterjedésű.

A település lakosainak száma 879 fő; ingatlanok száma 290.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri Hivatal
- Körjegyzőség
- Orvosi rendelő
- Általános iskola
- Napközi otthonos óvoda
- Gondozási központ
- Családsegítő szolgálat
- Központi konyha

A település Környezetvédelmi Programmal rendelkezik. A Településrendezési terv készítése folyamatban van. Hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelete nincs.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat, a gázvezeték hálózat kiépített, azonban a szennyvíz csatornahálózaton történő elvezetése nem megoldott.

INÁNCS KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal

3851 Ináncs, Kossuth L. u. 26.

Tel.: 46/556-010

Fax: 46/556-010

Település leírása

A település a Hernád folyó völgyében fekszik. Közlekedési kapcsolatai jónak mondható. A településtől 5 km-re halad el a 3. sz. főközlekedési út, mely a megyeszékhely Miskolc és a Tornyosnémeti szlovák-magyar határ irányába is jó közlekedési kapcsolatot biztosít.

Kiépítés alatt áll a Miskolc-Kassa gyorsforgalmú út is, mely a két székhely közötti távolságot időben nagyon le fogja rövidíteni, hiszen a települések mellett fog elhaladni.

Ebből az útvonalból már a Novajidrányt elkerülő szakasz elkészült, a Hernádszurdok-Hidasnémeti közötti elkerülő szakasz most épül, míg a következő az Ináncs-Forró-Encs közötti szakasz megépítése lesz.

A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Ináncs község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A település az Encsi kistérségbe tartozik. Lakosainak száma 1262 fő. Lakásállománya 352 db. A község közigazgatási területe 1.099 ha.

A település műszaki infrastruktúrája kiépített. A községben vezetékes ivóvízellátás, szennyvízelvezetés, gázellátás megoldott. A vezetékes ivóvíz a lakások 79%-ba bevezetésre került. A gázzal ellátott lakások aránya 66%. A közüzemi szennyvízcsatornába bekapcsolt lakások aránya 75%.

Az önkormányzati intézményekben a rácsatlakozások megtörténtek.

Önkormányzati intézmények:

- polgármesteri hivatal
- orvosi rendelő
- iskola
- óvoda

A település rendelkezik Környezetvédelmi programmal, aminek tartalmazza többek között a hulladékgazdálkodásra vonatkozó információkat, megoldandó feladatokat is.

KÁNY KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal
3821 Kány, Fő út 10.
Tel.: 46/458-244

Település leírása

Kány Encs várostól kb. 32 km-re ÉNy-ra, a magyar-szlovák határ mellett helyezkedik el. A község területén ered a Kányi-patak, mely Büttösnél a Rakaca-patakba torkollik. Megközelítése a 3-as számú főút felől a 2624-es számú útról leágazó 26127 számú közlekedési útról lehetséges. Vasútállomása nincs. Rendszeres autóbuszjárat biztosítja a közlekedést.

A település első írásos említése Kaan néven 1319-ből való. A török hódítások idején elnéptelenedett. A XVIII. században szlovákok és ukránok települtek be. 1960-ban megalakult a tsz, amely a krasznokvajdai közös gazdasághoz csatlakozott. A 60-as évektől a fiatalok Miskolcra heti ingázóként jártak dolgozni.

A településtől északra nagy kiterjedésű tölgyerdő, délre pedig gyümölcsös terület el.

A lakosság nagy része mezőgazdasági tevékenységet folytat, de egyre többen próbálnak elhelyezkedni a kereskedelem és a lakossági szolgáltatások területén.

A településen egy vízmű kút található (EOV X= 795 304 m; EOV Y= 354 110 m), mely a település ivóvízellátását biztosítja. A település területe hidrogeológiai védőidomot nem érint. A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Kány község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község külterülete 9,21 km².

A település lakosainak száma 73 fő; háztartások száma 57.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri Hivatal

A község Büttös, Keresztéte, Krasznokvajda és Perecse településekkel egy körjegyzőséghez tartozik, Krasznokvajda központtal.

A település hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelete a települési szilárd és folyékony hulladékkezelési közszolgáltatás igénybevételéről szóló 5/2003. (VI. 10.) számú rendelet.

A településre vonatkozóan Környezetvédelmi Program és Településrendezési terv nem készült.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat kiépített, azonban a gázvezeték hálózat és a szennyvízhálózat nincs kiépítve.

KERESZTÉTE KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal
3821 Keresztéte, Fő út 1.
Tel.: 46/458-137

Település leírása

Keresztéte Encstól kb. 30 km-re ÉNy-ra, a magyar-szlovák határ mellett helyezkedik el. A települést kisebb vízfolyás szeli ketté, mely a Rakaca-patakba torkollik.

Vasútállomása nincs. A 3-as és a 27-es főút felől egyaránt megközelíthető. A 27-es főút felől a 2613 számú útról leágazó 26125 számú közlekedési útról, illetve a 3-as főútról leágazó 2624 számú út felől érhető el.

A település első írásos említése 1289-ből való. A XVI. század végén a ruszakai kolostor birtokrészt nyert, és jövedelmező halastavat létesített. A török hódítások idején elnéptelenedett. Az 1740-45-ös években tótokkal telepítették be.

A település éghajlata a megművelhető területeken a nem fagyérzékeny szántóföldi és kertészeti kultúrának kedvez. A településen jelentős az erdő borította területek aránya. Elsősorban vegyeskorú keménylombos és fenyőerők találhatók.

A településen egy vízmű kút található (EOV X= 790 502 m; EOV Y= 352 160 m), mely a település ivóvízellátását biztosítja. A település területe hidrogeológiai védőidomot nem érint. A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Keresztéte község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község külterülete 3,97 km².
A település lakosainak száma 28 fő; háztartások száma 27.

Önkormányzati intézmények:
- Polgármesteri Hivatal

A község Büttös, Kány, Krasznokvajda és Percse településekkel egy körjegyzőséghez tartozik.

A település hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelete a települési szilárd és folyékony hulladékkezelési közszolgáltatás igénybevételéről szóló 5/2003. (VI. 6.) számú rendelet.

A település Településrendezési tervvel rendelkezik.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat kiépített, azonban a gázvezeték hálózat és a szennyvízhálózat nincs kiépítve.

KRASZNOKVAJDA KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal
3821 Krasznokvajda, Petőfi u. 52.
Tel.: 46/458-240

Település leírása

Krasznokvajda a Cserehát-dombvidék északi részén, közel a magyar-szlovák határhoz, a Rakaca-patak völgyében helyezkedik el. Encs várostól kb. 24 km-re ÉNy-ra található.

Megközelítése a 3-as számú főútról leágazó 2624-es közlekedési útról lehetséges. Vasútállomása nincs. Rendszeres autóbusszjárat közlekedik.

A település a középkorban a Jánokiak uradalmának tartozéka volt. A török hódítások idején a falu elnéptelenedett, csak a XVIII. század végére települt be ismét.

1945 után földosztásra került sor, majd megalakult a helyi tsz. A település az 1960-as évektől a környékbeli aprófalvak számára központi szerepet tölt be.

A természetes növénytakarót, a cseres-tölgyeseket kiirtották, helyükön szántóföldek, gyümölcsösök találhatók. A gyümölcsösök mellett kisebb-nagyobb szőlőültetvényeket is telepítettek.

A településre egyre többen járnak be dolgozni a közeli kistalvából. A község lakossága főként helyben dolgozik. A mezőgazdaság mellett egyre többen próbálnak elhelyezkedni a kereskedelem és a lakossági szolgáltatások területén.

A településen egy vízmű kút található (EOV X= 792 700 m; EOV Y= 349 340 m), mely Krasznokvajda és Szászfa község ivóvízellátását biztosítja. A település területe hidrogeológiai védőidomot nem érint. A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Krasznokvajda község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község külterülete 11,44 km².

A település lakosainak száma 542 fő; háztartások száma 199.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri Hivatal
- Körjegyzőség
- Orvosi rendelő
- Általános iskola
- Óvoda
- Művelődési ház
- Gondozási központ

A község Büttös, Kány, Keresztéte és Percse településekkel közösen egy körjegyzőséghez tartozik.

A település hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelete a települési szilárd és folyékony hulladékkezelési közszolgáltatás igénybevételéről szóló 4/2003. (VI. 4.) számú rendelet.

A település Településrendezési tervvel rendelkezik, Környezetvédelmi Programjának készítése folyamatban van.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat kiépített, azonban a gázvezeték hálózat és a szennyvízhálózat nincs kiépítve.

LITKA KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal
3866 Litka, Fő út 58.
Tel.: 46/472-179

Település leírása

Litka a Cserehát dombvidék északi részén, a magyar-szlovák határhoz közel helyezkedik el. Encs várostól kb. 18 km-re ÉNy-ra található.

Megközelítése a 3-as számú főút felől a 2626 számú útról leágazó 26146 számú közlekedési útról lehetséges. Vasútállomása nincs. Rendszeres autóbuszjárat közlekedik.

A XV. században Lithka néven a Gagyai család birtokrésze volt. A török és a császári nyomás hatására elnéptelenedett. A XVIII. század közepén települt újra.

1945 után földosztásra került sor, majd később megalakult a tsz, mely főként állattenyésztéssel foglalkozott.

A település lakossága a mezőgazdaság mellett a kereskedelem és a szolgáltatás területén próbál elhelyezkedni. Sokan ingáznak a közeli városokba.

A településen egy vízmű kút található (EOV X= 798 712 m; EOY Y= 347 597 m), mely a település ivóvízellátását biztosítja. A település területe hidrogeológiai védőidomot nem érint. A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Litka község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község külterülete 6,70 km², belterülete 23,0882 ha kiterjedésű.
A település lakosainak száma 64 fő; háztartások száma 48.

A településnek nincs intézményhálózata. Litka község, Fulókércs és Fáj településekkel közösen, egy körjegyzőséghez tartozik.

A település hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelete az egyes helyi közszolgáltatások kötelező igénybevételéről szóló 5/2003. (V. 14.) számú rendelet.

A község rendelkezik Településrendezési tervvel. Környezetvédelmi program még nem készült a településre.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat, a gázvezeték hálózat kiépített, azonban a szennyvíz csatornahálózaton való elvezetése nem megoldott.

MÉRA KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal

3871 Méra, Fő u. 1.

Tel.: 46/460-101; 526-202

Fax: 46/460-101

Település leírása

A község a Hernád-folyó völgyében helyezkedik el. Egyéb élővizei a Bársonyos és a Bélus-patak.

A község belterülete sík, külterülete dombos. K-i irányban az Eperjes-Tokaji hegyvidék hegyvonulata magasodik.

A település a 3. sz. főközlekedési út szomszédságában terül el. Közvetlenül a község nyugati határán fut a Miskolc-Hidasnémeti vasútvonal. Így a település jó közlekedési kapcsolattal rendelkezik a tőle 30 km-re lévő Miskolc megyeszékhely, illetve a Tornyosnémeti szlovák-magyar határ irányába is.

A község közigazgatási területén belül csekély ipari és mezőgazdasági tevékenységet folytatnak vállalkozási szinten. Maga az önkormányzat nem folytat gazdasági tevékenységet. Idegenforgalmi szempontból a község műemlékein kívül jelentőség bírhat, hogy az országos kék túra útvonala ismét a településen vezet majd keresztül.

A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Méra község *fokozottan érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen, valamint *kiemelten érzékeny* felszín alatti területen helyezkedik el.

A település lakosság száma 1800 fő, területe 1356 ha. A külterületből 17 ha zártkert. A belterület 156 ha nagyságú, melyből 16 ha szántó, a többi beépített terület. A lakásállomány száma 580 db.

A település elfogadott Településrendezési Tervvel és Környezetvédelmi Programmal rendelkezik.

A település műszaki infrastruktúrája részben kiépült. Bevezetésre került a vezetékes ivóvíz és a földgáz. A község ivóvízellátása az Encs és térsége regionális vízmű rendszerről történik. Az encsi vízbázis hidrogeológiai védőövezete érinti Méra közigazgatási területét is. A közműellátás szempontjából az ivóvíz a lakások 72 %-ba került bevezetésre, a gázzal ellátott lakások aránya pedig 37 %.

Az önkormányzati intézmények közüzemi víz és gázellátása megoldott.

Önkormányzati intézmények:

- polgármesteri hivatal
 - óvoda
 - iskola
 - orvosi rendelő
-

A településen hulladékgazdálkodással kapcsolatos önkormányzati rendeletalkotásra eddig még nem került sor. A település azonban rendelkezik Hulladékgazdálkodási tervvel.

A település a továbbiakban is csatlakozni kíván az encsi térségi kommunális hulladéklerakó fejlesztési programjához. A fejlesztés eredményeként a térségi hulladéklerakó bővítését követően Méra község továbbra is igénybe kívánja venni a KOMPLEX Kft. összegyűjtési és lerakási szolgáltatásait az encsi hulladéklerakón. Ezért szerepel a település az Encs és térsége komplex hulladékgazdálkodási tervében is.

A települési Hulladékgazdálkodási tervben foglaltakat a regionális terv készítése során is figyelembe vettük.

NOVAJIDRÁNY KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal

3872 Novajdrány, Kossuth L. u. 111.

Tel.: 46/462-101; 462-281

Fax: 46/462-101

Település leírása

A település a Cserehát keleti peremén, a Bársonyos-csatorna és a Hernád folyó szomszédságában helyezkedik el, alig 20 km-re a szlovák határtól. Mellette halad el a Miskolc-Kassa vasúti szárnyvonal, valamint a 3. számú főút, mely az E71-es nemzetközi közlekedési folyosó is egyben. Így a településtől 35 km-re lévő Miskolc, illetve a Tornyosnémeti szlovák-magyar határ irányába is jó közlekedési kapcsolattal rendelkezik.

2001-ben került átadásra a 3. számú főút települést elkerülő szakasza. Ezzel a lakóterület mentesült a nagy zajjal és légszennyezéssel járó gépjármű forgalomtól.

Az út ugyanakkor mintegy elválasztja a település temetőit a lakott területtől.

A táj már a korai civilizációk idején is alkalmas volt letelepedésre, amit a község területén feltárt bronzkori és kelta leletek is bizonyítanak. A település 1936-ban Alsó-, Felsőnovaj és Idrány községek egyesülése révén jött létre. Statisztikailag az 55 települést magába foglaló Encsi kistérségbe tartozik.

A környék természeti adottságainak köszönhetően a lakosság a XX. század első feléig döntően a mezőgazdaságból élt. A század közepétől a mezőgazdaság fokozatosan visszaszorult, nőtt az iparban, a közlekedésben és a kereskedelemben munkát vállalók aránya.

Novajdrány területén jelentősebb ipari tevékenységet nem végeznek. A korábbi TSZ telepen az állattenyésztés megszűnt. Jelenleg nagyüzemi növénytermesztést folytatnak a település szántóin. A termesztett növények búza, árpa, kukorica.

A település domboldalain kiskertes gazdálkodás, kisléptékű gyümölcs és szőlőtermesztés a jellemző.

A település külterületén nagyobb állattartó telep nem található. A település területén a lakosság baromfi, sertés, juh és kecsketartással foglalkozik nagyobb egyedszámban. Ló, szarvasmarha csak néhány található.

A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Novajdrány község *fokozottan érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen, valamint *kiemelten érzékeny* felszín alatti területen helyezkedik el.

A község közigazgatási területe 1.430,8 ha, belterülete 96 ha. Lakossága 1.508 fő. Lakóingatlanok száma 430 db. A lakásállományt, lakáshelyzetet vizsgálva különösen a közműellátás tekintetében vannak jelentős lemaradások.

A település nem rendelkezik az épített környezet alakításáról és védelméről szóló 1997. évi LXXVIII. törvény által előírt Településrendezési Tervvel.

Az 1980-as évek közepén a település műszaki infrastruktúrája részben kiépült. Bevezetésre került a vezetékes ivóvíz és a földgáz. A község ivóvízellátása az Encs és térsége regionális vízmű rendszerről történik. Az encsi vízbázis hidrogeológiai védőövezet „B” zónája érinti Novajdrány közigazgatási területének egy részét is.

A közműellátás szempontjából az ivóvíz a lakások 60 %-ba került bevezetésre, a gázzal ellátott lakások aránya pedig 34 %.

Az önkormányzati intézmények közüzemi víz- és gázellátása megoldott.

Önkormányzati intézmények:

- polgármesteri hivatal
- óvoda
- iskola
- öregek otthona
- orvosi rendelő
- könyvtár
- kultúrház

A település rendelkezik a település tisztaságáról szóló helyi önkormányzati rendelettel, továbbá Környezetvédelmi programmal, ami tartalmaz többek között a hulladékgazdálkodással kapcsolatosan is információkat, feladatokat.

PAMLÉNY KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal
3821 Pamlény, Petőfi u. 30.
Tel.: 46/458-123

Település leírása

Pamlény a Cserehát dombvidékének északi részén, a magyar-szlovák határhoz közel, a Jankapatak által vájt szűk völgyben helyezkedik el. Encs várostól kb. 30 km-re ÉNy-ra található.

A 3-as és a 27-es főút felől egyaránt megközelíthető. A 27-es főút felől a 2613 számú útról leágazó 26124 számú közlekedési útról, illetve a 3-as főútról leágazó 2624 számú út felől érhető el. Vasútállomása nincs. Rendszeres autóbuszjárat közlekedik.

A település első írásos említése Pomlyn néven 1299-ből való. Hosszú időn át a tornai vár tartozéka volt. 1715-ben csaknem lakatlan és csak a század végére települt be újra.

1945 után földosztásra került sor. 1950 és 1951-ben két helyi tsz-t alakítottak egymás után. Az 1956-ban feloszlott gazdaságokból 1960-ban egy tsz alakult, mely állattenyésztéssel, azon belül is juhtenyésztéssel foglalkozott.

A község lakosságának száma egyre fogy. Sokan elköltöztek Miskolcra és környékére.

A település lakossága többnyire földműveléssel, állattartással foglalkozik, illetve ingázik a közeli városokba.

A településen egy vízmű kút található (EOV X= 789 034 m; EOV Y= 351 867 m), mely a település ivóvízellátását biztosítja. A település területe hidrogeológiai védőidomot nem érint. A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Pamlény község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község külterülete 12,40 km².

A település lakosainak száma 65 fő; háztartások száma 56.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri hivatal

A község Szászfá településsel közösen egy körjegyzőséghez tartozik, Szászfá központtal.

A település képviselőtestülete a települési szilárd és folyékony hulladék gyűjtésére, szállítására vonatkozóan helyi rendelet hozott.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat kiépített, azonban a gázvezeték hálózat és a szennyvízhálózat nincs kiépítve.

PERE KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal

3853 Pere, Rákóczi Ferenc u. 1.

Tel./Fax: 46/385-603

Település leírása

Pere község Encs várostól délre kb. 9 km-re, a Hernád folyó bal partján helyezkedik el.

A település megközelítése a 3-as számú főközlekedési útról leágazó 3704. számú közlekedési úton lehetséges.

A településnek vasútállomása nincs. A településről rendszeres autóbusz közlekedés van az ináncsi vasútállomásra.

A település mai formájának kialakulásában a Hernád folyó áradásának nagy szerep volt.

A település határában a régészeti feltárás során számos őskori temetőt találtak.

A község földtani és geomorfológiai szempontból egyaránt igen érdekes adottságokkal rendelkezik. A település közigazgatási területén három különböző táj csatlakozik egymással: a lankás, alig tagolt löszös hát, melyből rögszerűen emelkedik ki a Süveges- és a Sulyom-hegy, középen a Hernád magaspart csuszamlásos lejtői, majd nyugaton a község feletti löszös hát terül el.

A településen jelenleg is végeznek geológiai feltárásokat.

A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Pere község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A település területének 25-30%-a természeti terület, amely része a Nemzeti Ökológiai Hálózatnak.

A településen korábban állattartás, növendék marha nevelés folyt. A községben jelenleg mezőgazdasági tevékenységet folytatnak. A külterületen leginkább szántók és gyümölcsösök találhatók.

A településen két élelmiszerbolt és két vendéglátóegység van.

A községben négy szolgáltató tevékenységet folytató non-profit szervezet működik.

A község kedvező turisztikai lehetőségekkel rendelkezik, elsősorban az ökoturizmus területén.

A Hernád folyó közelsége folytán a település területe alkalmas a vízi turizmusra, kempingek kialakítására, iskolai, illetve nemzetközi tábor kialakítására.

A községben lévő panzió pihenőhelyül/központi szálláshelyként szolgál a közelben kirándulók számára, továbbá alkalmas rendezvények szervezésére.

A településen az elmúlt időszakban számos beruházás vette kezdetét, úgymint lovas iskola, nyomda, asztalos üzem megvalósítása.

A község lakosainak száma 376 fő, háztartások száma 145.
A település közigazgatási területe 980 ha kiterjedésű.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri Hivatal
- Óvoda
- Iskola

Pere község Abaújkér, Abaújalpár, Hernádbúd településekkel körjegyzőségben van.

A község Településrendezési tervvel, valamint Környezetvédelmi Programmal rendelkezik.
A hulladékgazdálkodási terv cselekvési programjának összeállítása a környezetvédelmi program célkitűzéseinek figyelembevételével történik.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága jónak mondható. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat, a gázvezeték hálózat, valamint a szennyvízcsatorna hálózat teljesen kiépített. A szennyvízhálózatra való rákötések aránya 50%-os.

A településen hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelet nincs. Az önkormányzat köztisztaságról szóló helyi rendelet megalkotását tervezi.

PERECSE KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal
3821 Percse, Fő út 38/a.
Tel.: 46/458-224

Település leírása

Percse a Cserehát dombvidék északi részén, a Percsei-patak által vájt völgyben helyezkedik el, közel a magyar-szlovák határhoz. Encs várostól kb. 26 km-re ÉNy-ra található.

A 3-as és a 27-es főút felől egyaránt megközelíthető. A 27-es főút felől a 2613 számú útról leágazó 26126 számú közlekedési útról, illetve a 3-as főútról leágazó 2624 számú út felől érhető el. Vasútállomása nincs. Rendszeres autóbuszjárat közlekedik.

A település IV. Béla 1255-ben kiadott oklevelében Pereche néven fordul elő. 1715-ben csaknem lakatlan volt. A jászói konvent telepítette újra ukránokkal. A településen földosztásra nem került sor. 1959-ig a lakosság egyéni gazdálkodásból élt.

A megalakult helyi közös gazdaság nem volt életképes, ezért csatlakoztak a krasznokvajdai tsz-hez.

A településen kisebb-nagyobb gyümölcsös és szőlőültetvény van. A lakosság egy része a mezőgazdaságból él, egy része ingázásra kényszerül a közeli városokba, ahol a kereskedelem és a szolgáltatás területén próbálnak elhelyezkedni.

A település területe hidrológiai védőidomot nem érint. A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Percse község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község külterülete 12,53 km².

A település lakosainak száma 44 fő; háztartások száma 38.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri Hivatal

A község Büttös, Kány, Keresztéte és Krasznokvajda településekkel egy körjegyzőséghez tartozik, Krasznokvajda központtal.

A település Településrendezési tervvel rendelkezik. Hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelete a települési szilárd és folyékony hulladékkezelési közszolgáltatás igénybevételéről szóló 5/2003. (VI. 10.) számú rendelet.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat kiépített, azonban a gázvezeték hálózat és a szennyvízhálózat nincs kiépítve.

PUSZTARADVÁNY KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal

3874 Pusztaradvány, Kossuth u. 29.

Tel.: 46/448-204

Település leírása

Pusztaradvány a Cserehát-dombvidék északi részén, a Mogyorós-patak forrásvidékén, a patak völgyében helyezkedik el, közel a magyar-szlovák határhoz. Encstől kb. 18 km-re északra található.

Megközelítése a 3-as számú főútról leágazó 2626 számú közlekedési útról lehetséges. Vasútállomása nincs. Rendszeres autóbuszjárat közlekedik.

A település már a XIII. században is létezett. 1397-ben Radványi Máté birtoka volt. A török időkben telkei pusztává váltak. Betelepítésére a XVIII. század végén került sor.

A település lakói számára a mezőgazdaság és a kőművesség biztosított megélhetést, később sokan ingázóvá váltak.

A településen egy vízmű kút található (EOV X= 804 441 m; EOY Y= 349 047 m), mely a település ivóvízellátását biztosítja. A település területe hidrogeológiai védőidomot nem érint. A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Pusztaradvány község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község külterülete 695 ha, belterülete 35 ha kiterjedésű.
A település lakosainak száma 219 fő; ingatlanok száma 60.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri Hivatal
- Orvosi rendelő

A község Hernádpetri és Hernádvécse településekkel közösen egy körjegyzőséghez tartozik.

A településnek hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelete nincs. Környezetvédelmi programmal rendelkezik.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat kiépített, azonban a gázvezeték hálózat és a szennyvízhálózat nincs kiépítve.

SZALASZEND KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal

3863 Szalaszend, Jókai M. u. 37.

Tel./Fax: 46/470-101

Település leírása

Szalaszend község Alsószend, Felsőszend és Szala települések összevonásából jött létre.

Encs várostól kb. 6 km-re található. Megközelítése a 3-as számú főközlekedési útról leágazó 2626. számú közlekedési útról lehetséges. Vasútállomása nincs.

A község területe dombos. A település élővízfolyása a Bélus-patak.

Közigazgatási területén belül csekély ipari és mezőgazdasági tevékenységet folytatnak vállalkozási szinten.

A településen egy asztalos üzem található, mely kb. 20 embert foglalkoztat.

A településen leginkább gyümölcstermesztéssel foglalkoznak. A területre kevésbé jó termőtalaj jellemző, mely az alma és meggy termesztését teszi lehetővé.

A község lakosainak száma 1157 fő, a háztartások száma 370.

A település közigazgatási területének nagysága 1822 ha kiterjedésű.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri hivatal
- Óvoda
- Iskola
- Orvosi rendelő

A település rendelkezik Környezetvédelmi Programmal. A Településrendezési Terv elkészítése folyamatban van.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat, a gázvezeték hálózat teljesen kiépített, azonban a szennyvízhálózat hiányzik.

Az önkormányzat a hulladékgazdálkodással kapcsolatos feladatait a kötelező közszolgáltatásról szóló 5/1996. (XII. 27.) helyi rendelettel szabályozza.

SZÁSZFA KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal
3821 Szászfa, Fő u. 46.
Tel.: 46/458-214

Település leírása

Szászfa a Rakaca-patak mentén fekszik, Encstől kb. 26 km-re ÉNy-ra, közel a magyar-szlovák határhoz.

A 3-as és a 27-es főút felől egyaránt megközelíthető. A 27-es főút felől a 2613 számú közlekedési útról, illetve a 3-as főútról leágazó 2624 számú út felől érhető el. Vasútállomása nincs. Rendszeres autóbusszjárat közlekedik.

Az oklevelekben, 1351-ben Zazfa, 1427-ben Szazfa néven szerepel. A török időkben lakosai megfogyatkoztak. 1720-ban kuriális faluként szerepelt, vagyis lakói nemesek voltak. A XIX. században a lakosság szám növekedésnek indult. A lakosság nagy része őstermelésből élt. A település alacsonyabban fekvő részeit rétnak és legelőnek, a magasabb részeket szántóként hasznosították.

A település területe hidrogeológiai védőidomot nem érint. A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Szászfa község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község külterülete 12,13 km².
A település lakosainak száma 180 fő; háztartások száma 85.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri Hivatal
- Körjegyzőség

A község Pamlény településsel közösen egy körjegyzőséghez tartozik.

A településnek hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelete van. Környezetvédelmi programmal rendelkezik.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat kiépített, azonban a gázvezeték hálózat és a szennyvízhálózat nincs kiépítve.

SZEMERE KÖZSÉG

Polgármesteri Hivatal
3866 Szemere, Fő u. 63.
Tel.: 46/472-101

Település leírása

Szemere a Cserehát-dombvidék ÉK-i részén, a Béhus-patak forrásvidékén, Encstől északra kb. 17 km-re, a magyar-szlovák határ mellett helyezkedik el.

Megközelítése a 3-as számú főútról leágazó 2626 és 2627 számú közlekedési útról lehetséges. Vasútállomása nincs. Rendszeres autóbuszjárat közlekedik.

A település neve 1243-ban Scemere néven fordult elő. A török hódítások idején elnéptelenedett, majd Rákóczi birtok lett.

1945-ben földosztásra került sor. 1959-ben két tsz is alakult, melyek a 60-as években egyesültek. Később a település lakossága a mezőgazdaság mellett az iparban, kohászatban és bányászatban próbált elhelyezkedni, vagy pedig a helyi erdőgazdaságban dolgozott.

A településtől keletre nagy kiterjedésű cseres-tölgyes erdő terül el. A patak völgyben szántóföldek, a domboldalakon szőlő- és gyümölcsültetvények találhatóak.

A település területe hidrogeológiai védőidomot nem érint. A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolásáról szóló 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet melléklete értelmében Szemere község *érzékeny* felszín alatti vízminőség-védelmi területen helyezkedik el.

A község külterülete 26,30 km², belterülete 57 ha kiterjedésű.
A település lakosainak száma 399 fő; háztartások száma 149.

Önkormányzati intézmények:

- Polgármesteri hivatal
- Orvosi rendelő
- Általános iskola
- Óvoda
- Központi konyha
- Gondozási központ

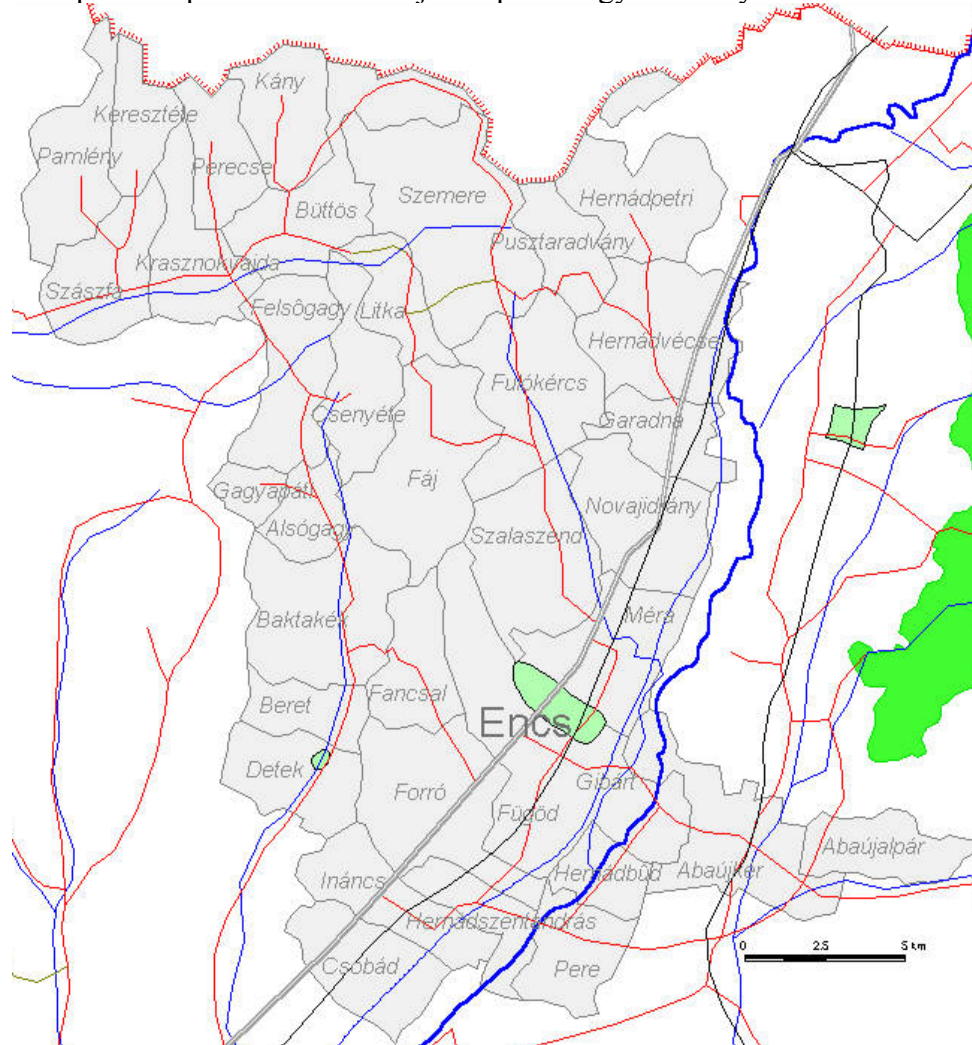
A településnek képviselőtestület által elfogadott hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelete van. Környezetvédelmi programmal rendelkezik.

A község Településrendezési tervének elkészítése folyamatban van.

A település műszaki infrastrukturális ellátottsága nem teljes. A villamos energiaellátó hálózat, a vízvezeték hálózat, a gázvezeték hálózat kiépített, azonban a szennyvíz csatornahálózaton történő elvezetése nem megoldott.

1.8.1 A tervezési terület természeti adottságainak bemutatása

A vizsgált településcsoport Borsod-Abaúj-Zemplén megyében helyezkedik el.



A települések területei nem sorolhatók be ugyanazon természeti, földrajzi egységbe. A területi tértagozódás tekintetében a tervezési terület öt kistáj területét érinti.

1. kistáj

Abaújkér, Csobád, Encs (Abaújdevecser, Fügöd, Gibárt), Forró, Garadna, Hernádbüd, Hernádszentandrás, Ináncs, Méra, Novajdrány, Pere települések illetékességi területei, az ÉSZAK-MAGYARORSZÁGI MEDENCÉK nagytájon belül a Hernád-völgymedence középtáj, a Hernád-völgy kistáj területén találhatók.

A kistáj tektonikus árokban elhelyezkedő, az alacsonyártéren fiatal öntéstalajú, a magasártéren réti és réti öntéstalajú, a peremeken és a teraszokon agyagos-lössös lejtőüledéken képződött csernozjom barna erdőtalajú, magas talajvízű teraszos folyóvölgy. A felszín kb. 1/3-a ártér, 1/3-a enyhén tagolt síkság, 1/3-a alacsony domblábi háta és lejtők orográfiai domborzattípusba tartozik.

A kistáj területe horizontálisan gyengén szabdalt, 118 és 270 méter tszf-i magasság között változik.

A Hernád folyó jobb partján a teraszokat a lejtős tömegmozgások átformálták, illetve a Cserehátról áthalmozott kavicsanyaggal betertették.

A kistáj délkeleti részein nagymértékű erózióveszély jellemző.

Földtani adottságok tekintetében a kistáj az ÉK-DNy-i csapású pannóniai főlineamens tengelyében helyezkedik el. Mélyszerkezetében fontos választóvonalat hordoz, árkos jellege pedig a pleisztocén elejétől fennállhatott.

A felszín kb. 60%-át holocén képződmények (ártéri iszap, agyag, futóhomok) borítják. Délkeleten kisebb foltban (kb. 8%) miocén kavicsos-homoküledékek találhatóak.

A lösz a Hernád bal parti területeire, a teraszokra és magasártérre jellemző, és közel 10%-os aránnyal szerepelnek a terasz kavicsok.

A kistájat mérsékeltén hűvös-mérsékeltén száraz éghajlat jellemzi.

Az uralkodó szélirány északi, északkeleti, átlagos szélesség 2 m/s.

Az éghajlat alkalmassá teszi a területet a nem, vagy csak kevésbé fagyérzékeny szántóföldi és kertészeti növények, egyes gyümölcsfélék termesztésére.

A Hernád folyó jobb oldalán kanyarog a Kis-Hernád, Bársonyos-csatorna.

A folyó vízjárása az egész völgyet uralja. 4 méteres vízállás felett általában már ki szokott lépni az ártérre, ezért ahol az ártér alacsonyabb, gátak oltalmazzák a területet az elöntéstől.

A folyó dús hordaléka miatt hordalékkúp építő, feltöltő jellegű.

A folyót leginkább a határon túlról érik szennyező hatások.

A völgy durva üledékének jelentős partiszűrészű talajvízkészlete van.

A területnek még bőven van kiaknázzható víztartaléka.

A tervezési területen lévő települések egy részének már van kiépített szennyvízcsatorna hálózata. A vízbázis fokozottabb védelme érdekében fontos a települések szennyvízhálózatának 100%-os kiépítése, valamint a minél nagyobb arányú rákötések megvalósítása.

Az erdőgazdaságilag hasznosított területeken a fiatal- és középkorú lágy- és keménylombos erdők díszlenek.

A természeti adottságok a mezőgazdasági művelés számára kedvezőek, illetve mérsékeltén kedvezőek.

A mezőgazdasági területeken a búza, tavaszi árpa és a vöröshere termesztése az elterjedtebb.

Helyi jelentőségű vonzó tényezők a települések kultúrtörténeti emlékei (pl.: templomok).

2. kistáj

Abaújalpár település területe a TOKAJ-ZEMPLÉNI-HEGYVIDÉK nagytájon belül a Zempléni-hegység középtáj, Abaúji-Hegyalja kistáj területén fekszik.

A kistáj 125 és 540 méter közötti tszf-i magasságú, többnyire nyugati kitérű dombság, amely a Zemplén-hegység hegyláb felszínéneként értelmezhető.

A település a kistáj területének déli részén helyezkedik el.

A felszín kb. 60%-a közepes magasságú dombsági hát és lejtő, 30%-a alacsony dombhát és lejtő, 10%-a gerinces típusú alacsony középhegységi orográfiai domborzattípusba sorolható. A pliocén heglábfelszín a pleisztocénban krioplanációs folyamatok alakították ki.

A kistáj jellemző szerkezeti iránya az É-ÉK – D-DNy-i (Hernád-vonal).

A peremi és a déli részeket alsópannoniai áthalmozott riolittufa fedi, amely feltehetően hasadékvulkáni eredetű.

A kistajat mérsékelten hűvös-mérsékelten száraz éghajlat jellemzi.

Jellemző szélirányok az északkeleti és a délnyugati, az átlagos szélsébség 2 m/s fölött van. Kedvező az éghajlat a szántóföldi kultúrák, a délies lejtőkön a gyümölcsstermesztés számára.

A kistáj területén lévő vízfolyások: a Hernádba folyó Csenkő-patak, Gönci-patak, a Szerencs-patakhöz tartó Malom-, Boldogkőváraljai-, Arkai-, Aranyos- és Koldu-patak.

A kisebb vízfolyásoknak bővebb vízhozamuk csak kora tavasszal és nyár elején van, száraz időszakban akár ki is száradhatnak.

Talajvíz csak a völgytalpakon található. Mennyisége kevés.

Az erdőgazdasági területeken elsődlegesen idős- és középkorú keménylombos erdők díszlenek. A fenyők előfordulása jelentéktelen.

A mezőgazdasági növények közül a búza, tavaszi árpa, valamint a vöröshere, a kertgazdasági kultúrák közül a káposzta és az alma érdemelnek említést.

A terület természeti adottságai elsősorban a kertgazdasági területhasznosítás számára nyújtanak kedvező feltételeket.

A kistáj üdülési potenciálja is jelentős, amely döntően a táji szépségen alapul, de emellett a természeti és a kultúrtörténeti emlékek is jelentősek.

A kistáj déli része cseres tölgyes erdőmaradványos, lejtőlöszön és agyagon képződött barna és csernozjom barna erdőtalajú, mérsékelten tagolt, részben vulkáni kőzetű hegységelőtéri dombság. Hasznosításában a mezőgazdasági jelleg dominál. A déli részen, különösen a kedvező kitétségű lejtőkön, megjelenik a szőlő is.

A hegységelőteret számos patak völgy is tagolja, melyek völgytalpi árterét főleg rét és legelő borítja.

3. kistáj

Alsógagy, Baktakék, Beret, Csenyéte, Detek, Fancsal, Fáj, Felsőgagy, Fulókércs, Hernádpetri, Hernádvécse, Kány, Keresztéte, Litka, Percse, Pusztaradvány, Szalaszend és Szemere települések az ÉSZAK-MAGYARORSZÁGI MEDENCÉK nagytájon belül a Cseréhát középtáj, Keleti-Cseréhát kistáj területén helyezkednek el.

A kistáj 130 és 330 méter közti tszf-i magasságú önálló dombság.

Az északról dél felé lejtő felszín kb. 85%-a közepes és alacsonyabb fekvésű dombhát, völgyközi hát és lejtő, 15%-a völgytalp.

Geomorfológiai helyzetét tekintve a kistáj az északi keretező hegység hegyláb felszíne. A felszín mai arculatának kialakításában a lejtős tömegmozgásoknak volt meghatározó szerepük.

Földtani adottságok tekintetében a kistáj a miocéntól a pleisztocénig medence helyzetű volt. A szakaszos miocén tengerelöntés nivellálta a felszíni egyenetlenségeket. A pliocén tengeri-tavi üledékképződés fokozatos megszűnésével, a tó visszahúzódásával északról dél felé terjedelmes hordalékkúp épült, melynek kavicsanyaga a kistáj É-ÉK-i részén a felszínen található, a középső és déli rész felszíneire márgás és homokos üledék települt. A pleisztocén emelkedés hatására környezetétől szigetszerűen elkülönült, konzekvens folyókkal szabdaltsági arculatúvá vált.

A kistáj mérsékelten hűvös- mérsékelten száraz éghajlatú.
A leggyakoribb szélirány északi, az átlagos szélesség 2,0-2,5 m/s.

A kistáj vízfolyásai a Hernád folyóba futó Perényi-, Garadna-, Béhus-, Csere-, Devecseri-, Fancsali-, Galambos-, Vasonca-, Vadász-patak.
Említésre méltó vízhozamokat csupán a tavaszi hóolvadás és a nyári esők idején vezetnek. Ilyenkor átmenetileg a völgytalpukat is elöntik.
Mérsékelt ütemű feltöltődés a Béhus-, Vasonca- és Vadász-patak völgyében tapasztalható.

Összefüggő talajvízszint csak a völgyekben alakult ki.

A mezőgazdasági területeket vegyeskorú keménylombos és fenyőerdők borítják.
A mezőgazdasági területhasznosítás főbb kultúrái a búza, a tavaszi árpa, a vöröshere és a káposzta.

4. kistáj

Büttös, Krasznokvajda, Pamlény és Szászfá települések az ÉSZAK-MAGYARORSZÁGI MEDENCÉK nagytájon belül a Cserehát középtáj, Rakacai-völgy medence kistáj területének keleti részén helyezkednek el.

A kistáj K-Ny-i irányú völgy medence a Tornai-dombság és a Cserehát között. A felszín kb. 40%-a völgytalp, 40%-a dombsági háta és lejtők, 20%-a tagolt medencedombsági orográfiai domborzattípusba tartozik.

A Rakaca-patak genetikai okokra visszavezethetően terjedelmes vízgyűjtő területe aszimmetrikus, a déli rész fejletlenebb. A vízfolyás alsó szakasza teraszos. A tszf-i magasság 154 és 287 m közötti. Az átlagos relatív relief 55 m/km^2 , a kistáj déli részén átlag feletti. Intenzív a talajerózió a Rakacától délre eső területeken.

A kistáj felszínének közel 70%-át pleisztocén, 10-15%-át pedig paleozóos és pliocén üledékek borítják. A terület nyugati részén a paleozóos (devon) mészkövekből és agyagpalából álló rög közel K-Ny-i, határozott tektonikus vonal mentén csatlakozik a Rakaca-völgyhöz. A regressziós völgy felső szakasza már laza üledékekbe mélyült, itt a vörösbarna lejtőagyag-nyirok borítás a gyakori. Jellemző törésirányai a K-Ny-i és az É-D-i. Ez utóbbiakat a Rakaca futásiránya is jellemzi.

A kistáj mérsékelten hűvös-mérsékelten száraz éghajlatú.

Az uralkodó szélirány Ny-i, az átlagos szélesség 2 m/s.

A megművelhető területeken a kevésbé fagyérzékeny mezőgazdasági kultúráknak kedvez az éghajlat.

A kistáj jellemző vízfolyása a szélsőséges vízjárású Rakaca-patak. Árvíz a hóolvadás és a kora nyári esők idején jellemző. A völgytalp azonban csak rövid ideig kerül víz alá. Az árterület benyúlik a mellékpatakok völgytorkolatába is. Intenzív feltöltődés a Rakaca völgytalpán a mellékpatakok torkolata alatt figyelhető meg.

A völgy a Borsodi Regionális Vízellátó rendszer alapvető fontosságot nyert duzzasztott taváról nevezetes.

Összefüggő talajvízszint csak a völgyekben van, ahol 2-3 m között helyezkedik el.

Mennyisége nem számottevő és nitrátos jellege miatt nem igen használható. Hasonlóan kevés a rétegvíz is. Az artézi kutak száma kevés, a vízhozamuk alacsony.

Az erdőművelésbe vont területeken vegyeskorú keménylombos és fenyőerdők találhatók.

A mezőgazdasági művelés a búza, a rozs, a vöröshere és a málna termesztésével jellemezhető.

5. kistáj

Gagyapáti település az ÉSZAK-MAGYARORSZÁGI MEDENCÉK nagytájon belül a Cserehát középtáj, Nyugati-Cserehát kistáj területének északkeleti részén helyezkedik el.

A kistáj 122 és 340 m közötti tszf-i magasságú. Északról dél felé lejtő önálló dombtság. Felszínének közel 90%-a közepes magasságú kipreparálódott dombhátból és lejtőből áll, kb. 10%-a völgytalp. Különösen a keleti része terasztalan, eróziós-deráziós völgyekkel szabdalt; átlagos vízfolyássűrűsége 2,2 km/km². Az átlagos relatív relief 60 m/km². A hegyláb felszíni helyzetű kistáj felszíne lejtős tömegmozgások hatását őrzi. Különösen intenzív a talajerózió és jelenleg is csuszamlásos a Vadász-patak vízgyűjtője.

A kistáj a neogéntől tengeri üledékgyűjtő; működésének szakaszos jellegére utal a nyugati peremen található riolituffa.

A pliocén folyamán a tenger visszahúzódását követve északról terjedelmes delta és hordalékkúp épült, mely a keretező hegység hegyláb felszínének értelmezhető.

Dombsági jellegét a pleisztocén kiemelkedéssel és horizontális felszabdaltsággal nyerte el. A felszín 40%-át pannóniai homok, márga, kavics, közel 50%-át pleisztocén lejtőagyag fedi.

A kistáj mérsékelten hűvös-mérsékelten száraz éghajlati típushoz tartozik.

Leginkább az északi szélirány a jellemző, az átlagos szélesség 2,0-2,5 m/s.

A megművelhető területeken az éghajlat kedvező a kevésbé fagyérzékeny szántóföldi és kertészeti növények számára, a későn virágzó gyümölcsféléknek.

A kistáj vízfolyásai a balról a Bódvába folyó kisebb vízfolyások (Abodi-, Balajti-, Damaki-, Ördög-patak), valamint az ugyancsak a Bódvába torkolló Rakaca. A Rakaca bal oldali vízgyűjtőterületén a Gagybátori-patak az egyetlen nagyobb vízfolyás.

A vízfolyások meglehetősen kevés vizet vezetnek. Jobbára csak a tavaszi hóolvadások, kiadós nyári záporok idején áradnak meg. Ilyenkor rövid időre a völgytalpakat elöntik. Az árterület kiterjedése csekély, 7,5 km². Völgyfeltöltődés nem tapasztalható.

Összefüggő talajvíztükör csak a völgyekben van, kb. 4 m mélyen. Típusa kalcium-hidrogénkarbonátos és igen kemény. Felhasználhatóságát a nitráttartalom is gátolja. Az artézi kutak száma kevés, vízhozamuk változó.

Az erdészetileg művelt területeket vegyeskorú keménylombos és fenyőerdők fedik. A mezőgazdaságilag termesztett növények közül a búza, a tavaszi árpa és a napraforgó, a vöröshere jelentősebb.

Élő vízfolyások

A tervezési területen több kisebb-nagyobb állandó és időszakos vízfolyás található, mely a területre lehulló csapadékot elvezeti.

Nagyobb vízfolyások: Bélus-patak, Vasonca-patak, Rakaca-patak, Bársonyos-csatorna, Szerencs-patak, Hernád folyó.

Bársonyos-csatorna: a Hernád folyóból ered, és a Hernádba is tér vissza. Elsődleges funkciója az árvízvédelem és az öntözés volt.

Bélus-patak: Szemere község területéről **Fulókércsen**, **Szalaszendén** és **Mérán** keresztül folyik a Hernád folyóba, a Bársonyost bújttatóval keresztezve.

Vízgyűjtő területe dombvidéki jellegű. Ártere a felső szakaszon szűk, nagyeesésű völgyben helyezkedik el, míg az alsó szakaszon az esés jelentősen lecsökken, az ártér kiszélesedik.

A patakon lefutó árvizek jelentős károkat okoznak a települések belterületén, illetve a mezőgazdasági területeken.

Szerencs-patak: Hejcéből ered, Korlát, **Abaújkér**, **Abaújszántó**, Golop és Szerencs településeken folyik keresztül. Az Arkai-, Tekeres-, Alpári- és Aranyosi-patak által táplált állandó vízfolyás.

Vasonca-patak: **Csenyété** község területéről **Alsógagy**, **Baktakék**, **Beret**, **Detek**, Rásonysápberencs, Léh, Kázmárk, Halmaj településeken keresztül folyik a Hernád folyóba. Intenzív esőzések során gyakran elönti a partmenti területeket.

Hernád folyó: a tervezési terület legjelentősebb felszíni vízfolyása. Szlovákiában ered, és a Sajó folyóba torkollik. Nagy esésű folyó, mely sok hordalékot szállít. A folyóban gyakoriak a homok és kavics szigetek és zátonyok.

A tervezési területen lévő folyó vízminőségét a folyó szlovákiai szakaszán lévő ipari létesítmények jelentősen rontják, míg a településeken eredő, illetve átfolyó patakok vízminőségét a települések hiányos csatornázottsága, illetve a mezőgazdasági tevékenység során a földekre nagy mennyiségben kihordott műtrágya, trágya befolyásolja jelentős mértékben.

Természetvédelem

A települések túlnyomó részéről elmondható, hogy jó minőségű, egyes területeken valóban érintetlen természeti környezettel találkozhatunk, annak ellenére, hogy ezeken a területeken is vannak helyi és térségi problémák, mint például a csatornázottság hiánya, és a településekre korábban jellemző hulladékgazdálkodási, elhelyezési gyakorlat. Mindezek természetvédelmi szempontból is jelentős hatással bírnak környezetükre.

A települések országosan védett természeti területek közül nemzeti park, illetve tájvédelmi körzet területét nem érintik. A legközelebbi nemzeti park az Aggteleki Nemzeti Park, amely Pamlénytól több mint 8 km-re Ny-ra található. A legközelebbi tájvédelmi körzet a Zempléni Tájvédelmi körzet, mely Abaújalpártól kb. 3 km-re található.

Az Aggteleki Nemzeti Park elkészítette a Cserehát Tájvédelmi Körzet kialakításának tervét, mely elsősorban az Északi-Cserehát vidékére és a Rakaca patakvidék területére terjed majd ki. Ez Szászfá, Krasznokvajda, Felsőgagy, Csenyéte és Szemere községek, és a szlovák határ által határolt területekre terjed majd ki.

A tervezési területen összefüggő természet közeli élőhelyek nem találhatók, szinte mindent szántóföldek vesznek körül. Az élőhelyek sziget jellegűek.

Őshonos vegetáció

A Hernád-, a Vasonca- és a Rakaca-patakok sík völgyeiben eredetileg puhafa (fűz, nyár) ligeterdők nőttek. A Hernád-völgy magasabb fekvésű részein a köris-szil-(kocsányos tölgy) keményfa erdők is jelen voltak. A Cserehát déli, délkeleti lankáin tatárjuharos alföldi lösztölgyesek nőttek. A Cserehát jó részét cseres tölgyesek uralták.

A fent említett növényvilág maradvány foltjai ma is élnek, bár az emberi tevékenység hatására területük jelentősen lecsökkent.

Védett területek

Az 1996. évi LIII. törvény 23.§ (2) bekezdésében foglaltak értelmében e törvény erejénél fogva többek között ún. ex-lege védelem alatt áll hazánkban valamennyi forrás, láp, szikes tó, barlang, kunhalom, földvár, melyek a törvény e bekezdése alapján országos jelentőségűnek minősülnek, bárminemű károsításuk tilos.

A 8005/2001. (MK156) KöM tájékoztató mellékletében foglaltak alapján az Aggteleki Nemzeti Park Igazgatóság illetékességi területén található ex-lege védett lápok található **Büttös, Csobád, Detek, Ináncs, Kány, Litka, Pamlény, Szalaszend, Szászfá és Szemere** települések területén.

1. sz. táblázat

<i>Helység</i>	<i>Hrsz.</i>	<i>Terület (ha)</i>
Büttös	016/a	3,0863
Büttös	018/a	0,6053
Büttös	021/	1,0279
Büttös	022/	0,0346
Büttös	023/	0,0046
Büttös	024/	0,004
Büttös	025/1	0,7003

<i>Helység</i>	<i>Hrsz.</i>	<i>Terület (ha)</i>
Büttös	025/2	0,1478
Büttös	026/	0,1187
Büttös	027/1	1,1692
Büttös	027/2	7,8983
Csobád	030/	0,3585
Detek	044/	7,9774
Detek	054/a	9,4496
Detek	054/b	12,2477
Ináncs	0511b	5,668
Ináncs	046/1b	1,7408
Ináncs	056/	1,0867
Ináncs	045/	0,476
Ináncs	046/3	2,1996
Ináncs	046/2	0,4119
Ináncs	057/b	1,9953
Kány	085/d	4,3904
Litka	023/	0,1626
Litka	024/	11,7168
Litka	025/	0,2554
Litka	026/	0,1255
Litka	027/1	0,9071
Litka	027/2	2,0274
Litka	035/	8,4062
Litka	062/	0,1032
Litka	063/	0,1816
Pamlény	012/	1,3174
Pamlény	038/1	1,1373
Pamlény	039/	11,6737
Pamlény	040/	11,2003
Pamlény	041/	3,8434
Pamlény	042/1	4,4745
Pamlény	042/2	5,7942
Pamlény	06/	2,4055
Pamlény	07/	5,7544
Pamlény	075/	33,244
Pamlény	076/1	21,4703
Pamlény	079/	13,3625
Pamlény	08/2	2,5645
Pamlény	081/	53,4346
Pamlény	085/1	5,6174
Pamlény	085/10	0,2085
Pamlény	085/11	0,4162
Pamlény	085/12	0,4133

<i>Helység</i>	<i>Hrsz.</i>	<i>Terület (ha)</i>
Pamlény	085/13	0,822
Pamlény	085/14	0,7284
Pamlény	085/15	1,6146
Pamlény	085/16	0,8003
Pamlény	085/17	0,838
Pamlény	085/2	18,6285
Pamlény	085/3	16,3632
Pamlény	085/4	0,4268
Pamlény	085/5	0,4247
Pamlény	085/6	0,423
Pamlény	085/7	0,2105
Pamlény	085/8	0,21
Pamlény	085/9	0,209
Pamlény	089/	7,4138
Pamlény	09/2	3,4941
Szalaszend	019/a	1,0437
Szalaszend	019/b	0,3735
Szalaszend	019/c	0,2988
Szalaszend	020/	1,5021
Szalaszend	030/	5,5385
Szalaszend	038/1	4,4438
Szászfa	064/	1,7326
Szászfa	065/1a	1,1605
Szászfa	065/1b	0,3825
Szászfa	065/2b	2,0527
Szászfa	061/19b	0,7584
Szászfa	066/1	44,8134
Szászfa	063/1a	103,1787
Szemere	047/2a	3,6593
Szemere	047/2b	4,3746
Szemere	047/2c	4,3573
Szemere	057/1a	4,2368
Szemere	057/1b	2,0422
Szemere	057/2f	8,9518
Szemere	060/	0,8722
Szemere	062/	0,1944
Szemere	063/	5,6451
Szemere	067/1	24,6045
Szemere	069/3	0,1536
Szemere	073/1	19,9478
Szemere	087/1	6,456
Szemere	088/2	0,372
Szemere	089/2	2,4685

<i>Helység</i>	<i>Hrsz.</i>	<i>Terület (ha)</i>
Szemere	0126/1b	3,5547
Szemere	053/3b	0,7888
Szemere	057/2d	52,468
Szemere	058/b	3,2892
Szemere	099/2a	12,6688

Országos védelemre tervezett terület a Hernád-menti Tájvédelmi Körzet, melynek létesítése folyamatban van. A védett terület rendeltetése a Hernád-völgy növény- és állatvilágának, táji értékeinek a megőrzése és fenntartása. A védetté nyilvánítás a Hernád mellett lévő települések folyó menti földrészeit érinti majd elsősorban.

A 46/1999. (III. 18.) Kormányrendelet 6.§ (3) pontjában foglaltak értelmében a folyók hullámtere, mint az ökológiai hálózat szerves és meghatározó része szintén természeti területnek minősül.

A folyókat kísérő folytonos ökológiai folyosók különleges madárvédelmi területnek (SPA) is minősülnek, mint például a Hernád-völgy és környezete.

Borsod-Abaúj-Zemplén megye területfejlesztési koncepcióján belül elsődleges szempontként jelenik meg a „differenciált ökológiai szemlélet” elve, mely alapján szem előtt kell tartani a táji- és természeti értékek megőrzését.

A koncepció *táj- és természetvédelmi* fő célkitűzése a megye élőhelyeinek, ökológiai értékeinek, azaz a biológiai sokféleségének a megőrzése, a táj- és természetvédelmi értékek érvényesítése a területhasználat rendszerének kialakítása során, a fenntartható használat, hasznosítás biztosítása érdekében.

A koncepció *környezetvédelmi* célkitűzése a megye környezeti állapotának javítása, valamint a környezeti elemek minőségének megtartása.

Táj- és természetvédelemmel kapcsolatos alapelvek:

- Nemzetközi és nemzeti értéket képviselő táji- és természeti örökség védelmének elve
 - Komplex ökológiai rendszerek védelmének elve
 - Együttműködésen, közös érdekeken alapuló tájfenntartás elve
 - Komplex tájgazdálkodás elve
 - Táji- és természeti értékek terhelhetőségén alapuló, fenntartható gazdaságfejlesztés elve
 - Racionális földhasználat elve
 - Többcélú erdőgazdálkodás elve
-

1.8.2 A tervezési terület társadalmi adottságainak bemutatása

A tervezési terület lakónépességének számát, az élve születések és halálozások számát az alábbi táblázat mutatja be.

2. sz. táblázat

<i>Település</i>	<i>Terület (km²)</i>	<i>Lakónépesség (fő)</i>	<i>Élve születés</i>	<i>Halálozás</i>	<i>Természetes szaporodás, illetve fogyás</i>
Abaújalpár	8,48	95	1	5	-4
Abaújkér	17,28	656	7	8	-1
Alsógagy	6,28	110	-	2	-2
Baktakék	18,79	744	11	11	-
Beret	6,78	263	2	5	-3
Büttös	18,18	229	1	5	-4
Csenyéte	9,97	421	10	2	8
Csobád	11,85	731	8	6	2
Detek	9,68	313	2	12	-10
Encs	31,13	7097	71	130	-59
Fancsal	9,77	388	4	6	-2
Fáj	19,32	296	8	1	7
Felsőgagy	14,47	166	6	2	4
Forró	19,03	2393	30	34	-4
Fulókércs	18,59	408	15	5	10
Gagyapáti	3,22	15	-	1	-1
Garadna	9,74	492	1	3	-2
Hernádbúd	5,91	151	1	3	-2
Hernádpetri	17,07	252	5	7	-2
Hernádszentandrás	7,00	481	7	5	2
Hernádvécse	16,94	936	13	11	2
Ináncs	10,94	1268	19	18	1
Kány	9,21	73	1	3	-2
Keresztéte	3,97	28	-	2	-2
Krasznokvajda	11,44	542	8	6	2
Litka	6,70	64	1	1	-
Méra	15,14	1817	24	24	-
Novajdrány	14,31	1462	27	16	11
Pamlény	12,40	65	1	-	1
Pere	9,53	381	9	10	-1
Perecse	12,53	44	1	3	-2
Pusztaradvány	7,14	216	6	4	2
Szalaszend	18,22	1118	9	20	-11
Szászfa	12,13	180	1	4	-3
Szemere	26,30	399	5	4	1

Forrás: Statisztikai évkönyv, 2003.

A tervezési területen a természetes szaporodás, illetve fogyás mutatója negatív. Településekre bontva rendkívül kedvezőtlen helyzetben van **Detek, Encs és Szalaszend**.

Encsen a társadalmi összetétel vegyes képet mutat. Idősebb, középkorú család, valamint fiatalabb korosztály egyaránt él a városban.

A tervezési területen lévő aprófalvak hosszú ideje elvándorlástól sújtott térségben találhatók. A fiatalabb korosztály munkalehetőség reményében költözik el a közeli városokba, miközben a népesség egyre inkább elöregszik, a cigány kisebbség száma növekszik.

A térségben a halál okok meghatározó részét a szív- és érrendszeri betegségek, valamint a rosszindulatú daganatos megbetegedések adják.

A korcsoportos vizsgálatok szerint a veszélyeztetett korosztály a 35-59. életév közötti emberek, ezen belül is leginkább a férfiak az érintettek.

A háziorvosi szolgálat által bejelentett leggyakrabban előforduló betegségek a megyében a magas vérnyomás, az ischaemias szív, spondylopathiak, daibetes mellitus, valamint az idült alsó légúti megbetegedések.

1.8.3 A tervezési terület gazdasági adottságainak bemutatása

A térség, adottságait tekintve, a turizmus, vendéglátás területén egyaránt alkalmas a kulturális-történelmi-, falusi-, lovas-, kerékpáros-, valamint öko turizmusra.

A térségben működő vállalkozások gazdasági ágak szerinti megoszlását tekintve leginkább a mezőgazdaság és a szolgáltató szektor van jelen. Ipar, üzem alig található a térségben.

A szolgáltatáson belül jelen van a kereskedelem, javítás, valamint a többi ág (oktatás, egészségügy, egyéb közösségi szolgáltatás).

A vendéglátás, valamint a posta kisebb arányt képvisel.

A növénytermesztés területén jelentős a takarmánynövény előállítás, ezt követi a gyümölcs- és zöldségtermesztés. Az elmúlt 4-5 évben a gyümölcsösök száma megnőtt, és egyre több gyümölcsösben a biotermelés bevezetését tervezik. Nagyobb összefüggő gyümölcsösök a Cserehát északi részén, Krasznokvajda, Büttös, Kány, Szászfá környékén jellemzőek. A térségben szilvát, almát, barackot, cseresznyét, meggyet, szedret és málnát termesztenek.

A szőlőtermesztés a Cserehát déli és délkeleti részén jellemző.

Az állattenyésztést tekintve leginkább a háztáji állattartás jellemző. A Cserehátban az állattenyésztésnek komoly hagyományai vannak. Az állattartó telepeken elsősorban szarvasmarhatartás volt a jellemző. Az elmúlt években az állattartó telepek nagy része bezárásra kényszerült. Az EU-csatlakozást követően a háztáji állatállomány egyedeinek száma is egyre inkább csökkent.

A térségben magas a munkanélküliek aránya. A kistelepüléseken kevés a helyi lakosok számára munkahelyet biztosító vállalkozások száma.

A településeken működő vállalatok, üzletek számát a következő táblázat tartalmazza.

3. sz. táblázat

<i>Település</i>	<i>Óvoda</i>	<i>Iskola</i>	<i>Orvos</i>	<i>Gyógyszertár</i>	<i>Kiskereskedelmi üzlet</i>	<i>Élelmiszerjellegetű üzlet és áruház</i>	<i>Vendéglátóhely</i>	<i>Működő vállalkozások</i>	<i>Személygépkocsik száma</i>
Méra	+	+	1	-	17	6	11	34	267
Novajidrány	+	+	1	-	20	9	7	28	167
Pamlény	-	-	-	-	-	-	-	1	6
Pere	+	+	-	-	5	2	4	5	36
Percse	-	-	-	-	-	-	-	3	6
Pusztaradvány	-	-	-	-	2	2	2	-	19
Szalaszend	+	+	1	-	11	4	4	21	184
Szászfa	-	-	-	-	1	1	1	1	14
Szemere	+	+	-	-	5	3	2	10	41

Forrás: Statisztikai évkönyv, 2003.

1.8.4 A tervezési terület infrastruktúráis adottságainak bemutatása

Közlekedési infrastruktúra

A tervezési területen a települések egy része (Csobád, Forró, Novajidrány, Garadna) a 3-as számú főközlekedési út mellett helyezkedik el, így ezek könnyen megközelíthetők. Ennek következtében a településeken átmenő forgalom is jelentős, ami az utak állapotára és az emberi egészségre károsan hat.

A többi település megközelítése a 3-as főút felől, bekötőúton lehetséges.

A települések belső útjai rossz állapotban vannak. Az útburkolati hibák javítása, helyreállítása az anyagi vonzata miatt nehezen megoldható.

Lakások infrastruktúráis ellátottsága

A térség lakásállományának műszaki infrastruktúráis ellátottsága vegyes képet mutat.

A villamos energia tekintetében elmondható, hogy valamennyi település és ezen belül valamennyi lakás rendelkezik fogyasztási lehetőséggel.

A statisztikai adatok alapján Encs statisztikai térségében a települések 57%-ánál megoldott a vezetékes gázellátás.

A tervezési területen magas a szennyvízhálózat nélküli települések aránya, ahol a keletkező szennyvizet egyáltalán nem, vagy közműpótló műtárgyakban gyűjtik. Ezeknek a műtárgyaknak nagy része nem vízzáró szigetelésű, hanem szikkasztóként működnek.

Azokon a területeken, ahol a szennyvízhálózat kiépített, aránytalanul magasabb a közüzemi vízhálózatba bekapcsolt lakások száma a közüzemi szennyvízhálózatba bekapcsolt lakásokhoz képest.

A közmű olló nagyon nyitott, ami negatívan hat a lakókörnyezet állapotára, valamint gátolja a befektetések térbeli terjedését.

A települések műszaki infrastruktúráis ellátottságát a következő táblázat ismerteti.

4. sz. táblázat

<i>Település</i>	<i>Lakásállomány</i>	<i>Villamos energiát fogyasztó háztartások száma</i>	<i>Háztartásoknak szolgáltatott villamos energia (MWh)</i>	<i>Vezetékes gázt fogyasztó háztartások száma</i>	<i>Háztartásoknak értékesített gázmennyiség (1000 m³)</i>
Abaújalpár	60	64	129	16	16
Abaújkér	282	290	596	84	131
Alsógagy	56	54	114	-	-
Baktakék	294	295	600	115	162
Beret	86	84	170	-	-
Büttös	108	116	237	-	-
Csenyéte	80	70	142	-	-
Csobád	261	254	522	163	271
Detek	134	134	271	71	83
Encs	2316	2424	6510	1431	2927
Fancsal	147	220	450	70	122
Fáj	92	90	185	-	-
Felsőgagy	84	81	164	-	-
Forró	758	713	1458	386	891
Fulókercs	118	113	234	31	46
Gagyapáti	14	15	35	-	-
Garadna	190	180	371	83	126
Hernádbúd	70	95	195	45	48
Hernádpetri	83	84	170	-	-
Hernádszentandrás	155	150	303	58	108
Hernádvécse	265	275	567	66	137
Ináncs	414	389	797	273	897
Kány	57	51	105	-	-
Keresztéte	27	25	54	-	-
Krasznokvajda	199	197	406	-	-
Litka	48	45	93	14	6

4. sz. táblázat

<i>Település</i>	<i>Lakásállomány</i>	<i>Villamos energiát fogyasztó háztartások száma</i>	<i>Háztartásoknak szolgáltatott villamos energia (MWh)</i>	<i>Vezetékes gázt fogyasztó háztartások száma</i>	<i>Háztartásoknak értékesített gázmennyiség (1000 m³)</i>
Méra	573	557	1144	210	361
Novajdrány	452	440	903	155	298
Pamlény	56	57	117	-	-
Pere	171	173	355	62	77
Percse	38	36	73	-	-
Pusztaradvány	60	60	125	-	-
Szalaszend	365	349	715	82	144
Szászfa	85	85	179	-	-
Szemere	149	143	293	15	21

Forrás: Statisztikai évkönyv, 2003.

5. sz. táblázat

<i>Település</i>	<i>Közüemi vízvezeték hálózat (km)</i>	<i>Közüemi vízhálózatba bekapcsolt lakások száma</i>	<i>Lakosságnak szolgáltatott vízmennyiség (1000 m³)</i>	<i>Közüemi szennyvízsatorna (km)</i>	<i>Közüemi szennyvízsatornába bekapcsolt lakások száma</i>
Abaújalpár	2,6	28	1	-	-
Abaújkér	8,2	226	12	-	-
Alsógagy	1,7	16	1	-	-
Baktakék	10,2	191	9	-	-
Beret	3,0	56	2	-	-
Büttös	1,5	46	3	-	-
Csenyété	1,8	4	2	-	-
Csobád	8,2	220	13	9,9	178
Detek	2,6	64	5	-	-
Encs	46,4	1762	156	18,5	1137
Fancsal	6,3	97	7	7,8	113
Fáj	3,3	23	2	-	-
Felsőgagy	3,3	26	1	-	-
Forró	14,2	668	48	19,8	555
Fulókércs	4,8	55	3	-	-
Gagyapáti	1,0	7	0	-	-
Garadna	3,8	133	8	-	-
Hernádbúd	2,9	68	2	3,7	32
Hernádpetri	2,8	19	2	-	-
Hernádszentandrás	2,8	102	8	5,0	86
Hernádvécse	5,1	106	8	-	-
Ináncs	8,0	329	25	11,1	311
Kány	1,8	41	1	-	-
Keresztéte	1,0	25	1	-	-
Krasznokvajda	5,7	113	9	-	-

5. sz. táblázat

<i>Település</i>	<i>Közüemi vízvezeték hálózat (km)</i>	<i>Közüemi vízhálózatba bekapcsolt lakások száma</i>	<i>Lakosságnak szolgáltatott vízmennyiség (1000 m³)</i>	<i>Közüemi szennyvízsatorna (km)</i>	<i>Közüemi szennyvízsatornába bekapcsolt lakások száma</i>
Litka	2,0	42	1	-	-
Méra	12,3	417	31	-	-
Novajidrány	11,6	272	19	-	-
Pamlény	1,9	43	1	-	-
Pere	2,2	90	6	7,2	84
Perecse	2,1	37	1	-	-
Pusztaradvány	1,2	19	2	-	-
Szalaszend	14,0	219	15	-	-
Szászfa	1,2	31	2	-	-
Szemere	3,9	82	4	-	-

Forrás: Statisztikai évkönyv, 2003.

1.8.5 A környezetet érő hatások, terhelések, emissziók

A környezetterhelés, esetenként környezetszennyezés legfőbb okai a településeken megjelenő illegális hulladéklerakások, illegális szennyvízszikkasztások. A csatornázatlan területek, a jogszabályoknak, hatósági előírásoknak nem megfelelően kiépített és működtetett hulladékkezelő létesítmények (lerakó), valamint a műtrágyával kezelt szántóföldek potenciális veszélyt jelentenek mind a talajra, talajvízre, mind az élő vízfolyásokra.

Érzékenység

A felszín alatti víz állapota szempontjából érzékeny területeken levő települések besorolása¹:

Fokozottan érzékeny felszín alatti vízminőség-védelmi, valamint kiemelten érzékeny felszín alatti terület:

Méra, Novajdrány települések területe.

Érzékeny felszín alatti vízminőség-védelmi terület:

Abaújalpár, Abaújkér, Alsógagy, Baktakék, Beret, Büttös, Csenyéte, Csobád, Detek, Encs, Fancsal, Fáj, Felsőgagy, Forró, Fulókercs, Gagypáti, Garadna, Hernádbúd, Hernádpetri, Hernádszentandrás, Hernádvécse, Ináncs, Kány, Keresztéte, Krasznokvajda, Litka, Pamlény, Pere, Percse, Pusztaradvány, Szalaszend, Szászfá, Szemere települések területe.

Környezetbiztonság

A környezetbiztonság nemzetközi és Európai Uniók szinten jogi szabályozási rendszerrel alátámasztott kiemelten kezelt környezeti témakör.

A környezetbiztonság a Tűzoltóság keretein belül működő Katasztrófavédelmi Igazgatóság hatáskörébe tartozik.

A Katasztrófavédelmi Igazgatóság megyei és térségi kirendeltségei illetékességi területükre készítik a veszély elhárítási tervet, és szakmai irányításuk alatt, a települések készítik helyi veszély elhárítási tervüket, valamint veszélyhelyzet esetén koordinálják az elhárítást.

A tervezési területen nincs olyan környezetbiztonságra alapvető befolyást gyakorló ipari-, illetve vegyi létesítmény, amely kockázatot jelentene az élet- és vagyonbiztonságra.

A tervezési területen leginkább az árvíz, belvíz, az illegális szennyvízszikkasztások, illegális hulladéklerakások, illetve a veszélyes hulladékok szabálytalan tárolása jelent kockázatot.

A térségben történt legutóbbi felmérés² során megállapítást nyert, hogy a tervezési területen a talaj és talajvíz nitrát- és foszfáttartalma nagyon magas, jelentősen meghaladja a jogszabályban előírt határértékeket. Ez leginkább a csatornázottság hiányával magyarázható.

¹ 27/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet

² A Kelet-Szlovákiai Vasmű környezetkárosító hatásainak feltárása, és kezelésére tett javaslatok a határ két oldalán, Helyzetfelmérő tanulmány 2005. I. /Abaúji Területfejlesztési Önkormányzati Szövetség, Encs/

2 A HULLADÉKGAZDÁLKODÁS JELENLEGI HELYZETÉNEK BEMUTATÁSA

ABAÚJALPÁR KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A hulladékgazdálkodás a településen a hulladék begyűjtésére korlátozódik. Nincs szelektív hulladékgyűjtés.

A község nem rendelkezik települési szilárd hulladéklerakóval. A településre nem történik hulladékbeszállítás.

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A keletkező települési szilárd hulladékok a pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a KOMPLEX Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3860 Encs, Vasút út 15.) végzi.

A begyűjtés heti egyszeri gyakorisággal, csütörtökönként történik.

Az önkormányzat lomtalánítást a szállítóval előre egyeztetett időpontban szervez.

A településen évente ~20 tonna szilárd kommunális hulladék kerül elszállításra.

A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása az Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakón történik.

A község területén nincsenek illegális hulladéklerakók.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen nincs kiépített szennyvízhálózat. Jelenleg a Szennyvízhálózati terv elkészítése tervezett.

A lakosságnál keletkező települési folyékony hulladék gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik.

A háztartások kb. 55%-ánál található közműpótló berendezés.

A közműpótlók nagy része nem szakszerűen lett kiépítve, ezáltal az összegyűjtött szennyvíz egy része elszivárog, illetve elszikkad, ezáltal terhelve a felszíni és felszín alatti közeget.

A szennyvíz begyűjtése és az encsi szennyvíztisztító telepre történő szállítása szippantásos módszerrel történik. A szennyvíz elszállításáról a lakosság maga gondoskodik. A folyékony hulladék elszállítását egyéni vállalkozók végzik.

A semmilyen módon nem gyűjtött szennyvíz a település területén elszikkad.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A községben veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

A településen döngkút nem üzemel. Az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A településen az állattartásból származó trágya kezeléséről nincs információ. Nagyobb mennyiségű trágya tárolása talaj, talajvízszennyezést okozhat, bűzhatást idézhet elő. Állattartással, trágyakezeléssel kapcsolatosan lakossági panasz nem történt.

Az önkormányzat felelősségi körébe tartozó tevékenységekből származó ipari és egyéb gazdálkodói nem veszélyes hulladék nem keletkezik.

A szelektív gyűjtés hiánya miatt a lakosságnál keletkező veszélyes hulladék /egyelőre/ a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra.

A településen egészségügyi eredetű hulladék a település orvosi rendelőjében keletkezik.

A településen a háziorvosi ellátás vállalkozásként működik. Az orvosi rendelőben keletkező egészségügyi eredetű hulladékok elszállítását a Borsodkomm Kommunális Kft. végzi.

A hulladékok ártalmatlanítása égetéssel történik. A településen keletkező és elszállított egészségügyi eredetű hulladékok mennyisége oltási időben legfeljebb 2 kg, oltási időn kívül jóval kevesebb.

ABAÚJKÉR KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott.

A településen nincs szelektív hulladékgyűjtés.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A településről elszállított szilárd kommunális hulladék mennyisége ~60 tonna.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a KOMPLEX Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3860 Encs, Vasút út 15.) végzi.

A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása az Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakón történik.

Az önkormányzat a szelektív hulladékgyűjtést hulladékgyűjtő-szigetek kihelyezésével tervezi, ahol 4 hulladékfrakció (papír, színes üveg, fehér üveg, műanyag flakonok) elkülönített gyűjtése történik.

A gyűjtőszigetek kialakítása a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél, gyermektábor mellett tervezett.

A településen néhány háztartásnál a hulladékok szerves anyag tartalmának csökkentésére egyedi komposztáló berendezést alkalmaznak. A berendezés segítségével a zöld levél- és szárrészek, a zöldségfélék hulladékai, az avar- és lombfélések, valamint a háztartások által termelt hulladékban található szerves anyagok hasznosulnak. A kapott kész komposztot saját kertben, gyümölcsösben használják fel.

A település területén található hulladéklerakóra az 1970-es évek végétől szilárd kommunális hulladékot szállítottak. Az Encs és térsége szilárd kommunális hulladéklerakó üzembe helyezésével a kommunális hulladék elhelyezés a területen megszűnt. Jelenleg a lerakóra építési törmelék beszállítása történik.

A Landfill-projekt keretében történt felmérés szerint a lerakó által elfoglalt terület ~7700 m². A depónia magassága kb. 1,5 m, mélysége 2,5 m.

A kockázati megítélése kicsi: a hulladék közvetlenül a Szerencs-patakba mosódik.

A lerakott mennyiség kb. 15400 m³.

A településen az illegális lerakások elkerülése érdekében a község közigazgatási területének rendszeres bejárásáról/ellenőrzéséről a falugondnok gondoskodik.

A településen a községtől keleti irányban, Erdőbénye felé található régi kőbánya területén, illetve az út mentén fordulnak elő leginkább szabálytalan hulladéklerakások.

Az önkormányzat, amennyiben tudomása van arról, hogy ki a hulladék „tulajdonosa”, felszólítja a hulladék elszállíttatására.

Amennyiben a „tulajdonos” kiléte ismeretlen, az önkormányzat gondoskodik a szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatásáról.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen nincs kiépített szennyvízhálózat.

A lakosságnál keletkező települési folyékony hulladék gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik.

A közműpótlók nagy része nem szakszerűen lett kiépítve, az összegyűjtött szennyvíz egy része elszikkad, ezáltal terhelve a felszíni és felszín alatti közeget.

A szennyvíz begyűjtése szippantásos módszerrel történik. A települési folyékony hulladék begyűjtését és szennyvíztelepre való szállítását Dányi László egyéni vállalkozó végzi.

A begyűjtött szennyvíz befogadója az encsi szennyvíztisztító telep.

Az el nem szállított szennyvíz a település területén elszikkad veszélyeztetve ezzel a felszín alatti vizeket.

Abaújkér Község Önkormányzata, Tállya gesztorságával, Abaújszántó, Tállya, Monok, Golop településekkel közösen, 2006. évre szennyvízhálózat kiépítését tervezi.

A csatornahálózat kiépítésének pénzügyi kiadásait pályázati forrásból kívánják fedezni.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A községben nem üzemel veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás.

A település területén jelenleg is használatban levő, önkormányzati tulajdonú döngkút található. Kialakításának ideje 1990. év; kapacitása 50 m³.

A nagyobb méretű elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A településen az állattartásból származó trágya kezeléséről nincs információ. Nagyobb mennyiségű trágya tárolása talaj-, talajvízszennyezést okozhat, bűzhatást idézhet elő. Állattartással, trágyakezeléssel kapcsolatosan lakossági panasz nem történt.

Az önkormányzat felelősségi körébe tartozó tevékenységekből származó ipari és egyéb gazdálkodói nem veszélyes hulladék nem keletkezik.

A hulladékok szelektív gyűjtésének hiánya miatt a lakosságnál keletkező veszélyes hulladék a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra.

A község óvoda konyháján keletkező ételmaradékok begyűjtését és elszállítását a NABATRANS KHT. (Encs) végzi. A hulladék ártalmatlanítását a SZATEV Rt. végzi.

A keletkező mennyiség kb. 10 l/nap.

A településen egészségügyi eredetű hulladék a település orvosi rendelőjében keletkezik.

Az önkormányzat az orvosi rendelőben keletkező különleges kezelést igénylő veszélyes hulladékok elszállíttatására hulladékártalmatlanítási szerződést kötött a SEPTOX Kft.-vel (1142 Budapest, Komáromi u. 2.). A szerződés értelmében a Vállalkozó begyűjti, elszállítja és ártalmatlanítja a településen keletkező egészségügyi eredetű hulladékokat.

ALSÓGAGY KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A hulladékgazdálkodás a településen a hulladék gyűjtésére, begyűjtésére korlátozódik. A településen nincs szelektív hulladékgyűjtés.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a ZEMPLÉN-KOM Kft. (3518 Miskolc, Liszkay G. u. 27.) végzi.

A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása a Krasznokvajda kommunális hulladéklerakón történik.

A község területén nincs települési szilárd hulladéklerakó. Hulladékhasznosítás, illetve – ártalmatlanítás nem történik a település területén.

A település területén illegális hulladéklerakás nem jellemző. Szabálytalan hulladék elhelyezés esetén az önkormányzat, amennyiben tudomása van arról, hogy ki a hulladék „tulajdonosa”, a 3/2003. (XI. 4.) számú helyi rendelet 6.§-a alapján pénzbírságot róhat ki rá, illetve felszólítja a hulladék elszállíttatására. Amennyiben a „tulajdonos” kiléte ismeretlen, az önkormányzat gondoskodik a szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatásáról.

- *Települési folyékony hulladék*

A község területén nincs kiépítve szennyvízcsatorna hálózat. A szennyvízhálózat kiépítését pályázati forrásból kívánják biztosítani.

A közüzemi vízhálózatba bekapcsolt lakások egy részénél a szennyvíz gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik. Az ingatlanok kb. 10%-ánál található közműpótló berendezés, melyek nagy része nem szakszerűen lett kiépítve, így az összegyűjtött szennyvíz egy része elszivárog, illetve elszikkad, terhelve a felszíni és felszín alatti közeget.

A közműpótlókból a szennyvíz begyűjtése és szennyvíztisztító telepre történő szállítása szippantásos módszerrel történik.

A szennyvíz elszállíttatásáról a lakosság maga gondoskodik. A folyékony hulladék elszállíttatását Dányi László egyéni vállalkozó végzi. A begyűjtött szennyvíz befogadója az encsi szennyvíztisztító telep.

A háztartások nagy részénél nem gyűjtik a szennyvizet. Többnyire a lakóházak környezetében kiöntik, ami a talajban elszikkad. A kiöntésre került szennyvíz összetételétől függően szennyezi a talajt. Minél nagyobb arányban használnak a háztartásban vegyi anyagokat, annál nagyobb mértékben nő a szennyezés mértéke.

- *Veszélyes hulladék*

A lakosságnál keletkező veszélyes hulladék (elhasznált elem, lejárt szavatosságú gyógyszer) a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra.

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik. A községben veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

A településen döngkút nem üzemel. Az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A településen egészségügyi eredetű hulladék az orvosi ellátás során keletkezik. A különleges kezelést igénylő egészségügyi eredetű hulladékok begyűjtését és elszállítását, illetve ártalmatlanítását a Borsodkomm Kommunális Kft. végzi.

A Borsodkomm Kft. kistérségi egészségügyi hulladék égető berendezése a Sajóbábonyi Ipari park 024/96 hrsz-ú területén található.

BAKTAKÉK KÖZSÉG

- Települési szilárd hulladék

A településen a hulladékgazdálkodás a szilárd kommunális hulladék szervezett gyűjtésére és begyűjtésére korlátozódik.

A lakosságnál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben, begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A begyűjtést, szállítást, valamint ártalmatlanítást /lerakás/ a ZEMPLÉN-KOM Kft. (3518 Miskolc, Liszkay G. u. 27.) végzi.

A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása a krasznokvajdai kommunális hulladéklerakón történik.

A településen bevezetésre került a 3 frakciós szelektív hulladékgyűjtés. A gyűjtőszigeteken papír, műanyag és üveg hulladékok elkülönített gyűjtése történik.

A település területén nem történik hulladékártalmatlanítás. A község szilárd kommunális hulladékát korábban a Kéki legelői hulladéklerakó helyre szállították. A lerakó területe az 1970-es évek közepén, a tsz idején lett kijelölve, ahová 1985-ig történt rendszeres hulladékbeszállítás. A településről 1985 után a bereti hulladéklerakóra szállították a hulladékot, de a területre még ekkor is történt ráhordás.

A Landfill-projekt keretében történt felmérés szerint a lerakó által elfoglalt terület 1840 m². A depónia magassága kb. 2,5 m, mélysége 3,0 m. A kockázati megítélése nagy. A lerakott mennyiség kb. 957 m³.

Jelenleg a lerakó földdel takart. A hulladéklerakó környezetvédelmi felülvizsgálata még nem történt meg. Rekultivációs terv nem készült az érintett területre.

Illegális hulladéklerakások többnyire az útmentén, illetve a Baktakék-Fancsal községek közötti erdős területen fordulnak elő. Az önkormányzat, amennyiben tudomása van arról, hogy ki a hulladék „tulajdonosa”, felszólítja a hulladék elszállíttatására. Amennyiben a „tulajdonos” kiléte ismeretlen, az önkormányzat gondoskodik a szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatásáról.

- Települési folyékony hulladék

A község szennyvízhálózata nincs kiépítve.

A keletkező települési folyékony hulladék egy része közműpótló műtárgyakban kerül, egy része a területen elszikkad.

A háztartások kb. 70%-ánál található közműpótló berendezés, melyek többsége nem szakszerűen lett kiépítve, így az összegyűjtött szennyvíz egy része elszivárog, illetve elszikkad, terhelve a talajt, talajvizet, valamint a közeli felszíni vízfolyásokat.

A közműpótlók ürítése szippantásos módszerrel történik. A szennyvíz elszállíttatását Dányi László egyéni vállalkozó végzi. A szennyvíz befogadója az encsi szennyvíztisztító telep.

A közműpótlókkal nem rendelkező házaknál a keletkező szennyvíz a lakóházak környezetében elszikkad.

Baktakék, Beret, Detek községek szennyvízelvezetését és tisztítását biztosító létesítmények kivitelezési munkálataihoz H-4406-18/2002. számon az Észak-magyarországi Vízügyi Igazgatóság vízjogi létesítési engedélyt adott, melyet az Észak-magyarországi

Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 13266-14/2005. számú határozatával visszavont, és Baktakék Község Önkormányzata részére a község szennyvízcsatorna-hálózat és szennyvíztisztító telep kivitelezési munkálataihoz vízjogi létesítési engedélyt adott.

Az engedélyezett szennyvízelvezető hálózatba tervezett bekötések száma 303 db. A várható szennyvízmennyiség: 81,5 m³/nap.

A tervezett nyomóvezetékek mérete, hossza: DN 63-1827 KPE. A tervek szerint a nyomóvezetékek keresztezik a Vasonca-patakot.

A szennyvíztisztító telep az önkormányzat tulajdonában lévő 531/3 hrsz-ú belterületi ingatlanon létesül, a Vasonca-patak partján.

A tervezett tisztítási technológia: ORM típusú szennyvíztisztító kisberendezés-családba tartozó kaszkád átfolyású hibrid, fluidágyas és fixágyas reaktorokban lefolytatott teljesoxidációs, eleveniszapos biológiai szennyvíztisztítás.

A kiülepedett inert anyagok eltávolítása szippantós gépjárművel tervezett.

A telep kapacitása: 100 m³/nap.

- *Veszélyes hulladék*

A községben veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

A lakosságnál keletkező veszélyes hulladékok többnyire a növényvédő-rovarölő szerek, lejárt szavatosságú gyógyszerek, melyek elkülönített gyűjtésük hiányában a kommunális hulladékkal együtt kerülnek lerakásra. Ezek mennyisége nem meghatározó.

A településen döngkút nem található. A kisebb termetű elhullott állatokat a házvégi kertekben elföldelik, a nagyobb méretű, illetve betegségben elhullott állatokat a SZATEV Rt. bejelentés alapján szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A község óvodájában és iskolájában keletkező ételmaradékokat állatok etetésére használják.

A településen egészségügyi eredetű hulladék a település orvosi rendelőjében keletkezik.

Az orvosi rendelőben keletkező egészségügyi eredetű hulladékok elszállítását a Borsodkomm Kommunális Kft. végzi. A hulladékok ártalmatlanítása égetéssel történik.

A Borsodkomm Kft. kistérségi egészségügyi hulladék égető berendezése a Sajóbábonyi Ipari park 024/96 hrsz-ú területén található.

BERET KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A település hulladékgazdálkodása a települési szilárd hulladék gyűjtésére, begyűjtésére korlátozódik.

A településen bevezetésre került a 3 frakciós szelektív hulladékgyűjtés, vagyis a papír, műanyag, üveg hulladékok a vegyes szilárd kommunális hulladékoktól való elkülönített gyűjtése.

A lakosságnál keletkező vegyes települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését, szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a ZEMPLÉN-KOM Kft. (3518 Miskolc, Liszkay G. u. 27.) végzi. A hulladékok ártalmatlanítása a krasznokvajdai kommunális hulladéklerakón történik.

A település területén nem történik hulladékártalmatlanítás. Az 1980-as évek elejétől a település szilárd kommunális hulladékát a település külterületén található anyagnyerő hely területére szállították. 2001-ben a területen megszűnt a hulladéklerakás. A Landfill-projekt keretében történt felmérés szerint a lerakó által elfoglalt terület 2500 m². A depónia mélysége 5,5 méter. A kockázati megítélése kicsi: a befelé lejtő bányaudvarban a víz elszikkad a homokos talajon. A lerakott mennyiség kb. 3000 m³.

Jelenleg a hulladéklerakó területe földdel takart. Környezetvédelmi felülvizsgálata még nem történt meg. Rekultivációs terv még nem készült rá.

A település területén illegális hulladéklerakások nem fordulnak elő. Szabálytalan hulladék elhelyezés esetén, amennyiben az önkormányzatnak tudomása van arról, hogy ki a hulladék „tulajdonosa”, felszólítja a hulladék elszállíttatására. Amennyiben a „tulajdonos” kiléte ismeretlen, az önkormányzat gondoskodik a szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatásáról.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen még nincs kiépített szennyvízhálózat.

A háztartások egy részénél a települési folyékony hulladék gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik. Az ingatlanok kb. 40%-ánál található közműpótló berendezés.

A közműpótlók nagy része nem vízzáró szigetelésű, így az összegyűjtött szennyvíz egy része elszivárog, illetve elszikkad, terhelve ezáltal a felszíni és felszín alatti közeget.

A szennyvíz begyűjtése és szennyvíztisztító telepre történő szállítása szippantásos módszerrel történik. A szennyvíz elszállíttatásáról a lakosság maga gondoskodik. A folyékony hulladék elszállíttatását Dányi László egyéni vállalkozó végzi.

Azoknál a lakásoknál, amelyeknél nincs közműpótló berendezés, a keletkező szennyvizet a házak kertjeibe vezetik, illetve szétöntözik.

A tervek szerint Beret község Detekkel közösen kívánja megoldani a szennyvízelvezetést és – kezelést.

Az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 13510-9/2005. számon kiadott határozatával vízjogi létesítési engedélyt adott Beret és Detek községek szennyvízcsatorna hálózatának és közös szennyvíztisztító telepének kivitelezési munkálataihoz.

A tervek szerint a gravitációs szennyvízcsatorna hálózatot DN 200 KG PVC csővezetékéből, a gravitációs házi bekötéseket DN 160 KG PVC tokos csatornacsővel és a házi átemelőknél – ahol szükséges- 5/4"-os KPE nyomott csővezetékéből építik ki.

Házi bekötés minden lakáshoz és közülethez, intézményhez kiépül, telekhatártól 1 méterre, tisztítóaknán keresztül.

A gravitációs vezetékek a Rákóczi és a Kossuth utcákon vezetnek. A tervezett gravitációs csatorna mérete és hossza: DN 200-1779 KG PVC. A gravitációs csatornán 14 db tisztító akna és 17 db tisztító nyílás tervezett.

A DN 63-230 KPE nyomóvezeték meder alatti átvezetéssel keresztezni fogja a Vasoncapatakat.

A szennyvíztisztító telep Detek község területén tervezett, melynek kapacitása 60 m³/nap.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A háztartásoknál keletkező veszélyes hulladék (növényvédő szerek és göngyölegei, lejárt szavatosságú gyógyszerek, használt elemek) a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra. A községben veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

A településen döngkút nem üzemel. Az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A településen egészségügyi eredetű hulladék az orvosi ellátás során keletkezik.

A keletkező egészségügyi eredetű hulladékok elszállítását a Borsodkomm Kommunális Kft. végzi.

A hulladékok ártalmatlanítása égetéssel történik.

BÜTTÖS KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A település szilárd kommunális hulladékának szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott. A településen nincs szelektív hulladékgyűjtés.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a ZEMPLÉN-KOM Kft. (3518 Miskolc, Liskay G. u. 27.) végzi. A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása a krasznokvajdai kommunális hulladéklerakón történik.

A település területén nem történik hulladékhasznosítás, hulladékártalmatlanítás.

Korábban a község lakossága a Papp-völgyi hulladéklerakóra szállította a szilárd kommunális hulladékot. A lerakó felhagyásra került.

A Landfill-projekt keretében történt felmérés szerint a lerakó által elfoglalt terület 3000 m². A depónia magassága kb. 1 méter. A kockázati megítélése nagy: közel van a vízfolyáshoz. A lerakott mennyiség kb. 540 m³.

A település területén illegális hulladéklerakás nincs. Szabálytalan elhelyezés esetén, amennyiben az önkormányzatnak tudomása van arról, hogy ki a hulladék „tulajdonosa”, felszólítja a hulladék elszállíttatására. Amennyiben a „tulajdonos” kiléte ismeretlen, az önkormányzat gondoskodik a szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatásáról.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen nincs kiépített szennyvízcsatorna hálózat.

A háztartásoknál keletkező települési folyékony hulladék gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik.

A közműpótlók nagy része nem vízzáró, így az összegyűjtött szennyvíz egy része elszivárog, illetve elszikkad, ezáltal terhelve a felszíni és felszín alatti közeget.

Az ilyen módon gyűjtött szennyvíz begyűjtése és szennyvíztisztító telepre történő szállítása szippantásos módszerrel történik. A szennyvíz begyűjtését a Krasznokvajdáért Közalapítvány végzi.

A szennyvíz elszállíttatásáról a lakosság maga gondoskodik. A háztartásoknál keletkező, semmilyen módon nem gyűjtött szennyvíz a házak környezetében elszikkad, ami potenciális veszélyt jelent a talaj, talajvíz, valamint az élővízfolyások számára.

- *Veszélyes hulladék*

A háztartásoknál keletkező veszélyes hulladék (növényvédő szerek, lejárt szavatosságú gyógyszerek, használt elemek) a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra.

A községben veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

A településen dögkút nincs. A kisebb termetű elhullott állatokat a kertben elássák, a nagyobb termetű, illetve betegségben elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Allati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A településen egészségügyi eredetű hulladék az orvosi ellátás során keletkezik. A településen a háziorvosi ellátás vállalkozásként működik. A keletkező egészségügyi eredetű hulladékok elszállítását a Meditrade Bt. (3508 Miskolc, Fogarasi u. 1/A.) végzi.

A hulladékok ártalmatlanítása az Ecomissio Kft. (Tiszaújváros) veszélyes hulladékégetőjében történik.

CSENYÉTE KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A település szilárd kommunális hulladékának szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott. Szelektív hulladékgyűjtés nem történik.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a ZEMPLÉN-KOM Kft. (3518 Miskolc, Liskay G. u. 27.) végzi. A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása a krasznokvajdai kommunális hulladéklerakón történik.

A község nem rendelkezik települési szilárd hulladéklerakóval, területére nem történik szervezett hulladékbeszállítás.

Illegális hulladéklerakás nincs. Amennyiben az önkormányzatnak tudomása van arról, hogy ki a hulladék „tulajdonosa”, a 4/2003. (VI. 10.) számú helyi rendelet 6.§-a értelmében pénzbírságot szabhat ki, illetve felszólítja a hulladék elszállíttatására. Amennyiben a „tulajdonos” kiléte ismeretlen, az önkormányzat gondoskodik a szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatásáról.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen nincs kiépített szennyvízhálózat.

A lakosságnál keletkező települési folyékony hulladék gyűjtése részben közműpótló műtárgyakban történik.

Az ingatlanok kb. 34%-ánál található közműpótló berendezés, melyek nagy része nem vízzáró, így az összegyűjtött szennyvíz egy része elszivárog, illetve elszikkad, terhelve ezáltal a felszíni és felszín alatti közeget.

A szennyvíz begyűjtése és szennyvíztisztító telepre történő szállítása szippantásos módszerrel történik.

A szennyvíz elszállíttatásáról a lakosság maga gondoskodik. A folyékony hulladék elszállíttatását Dányi László egyéni vállalkozó végzi.

A semmilyen módon nem gyűjtött szennyvíz a település területén elszikkad, ami nagymértékben rontja a talaj és talajvíz minőségét.

- *Veszélyes hulladék*

Szelektív gyűjtés hiányában a lakosságnál keletkező veszélyes hulladék a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra.

A községben veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

A településen döngkút nincs. A nagyobb termetű, illetve betegségben elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A községi óvoda és általános iskola konyhai ételmaradékát állati etetésre használják.

A településen egészségügyi eredetű hulladék az orvosi ellátás során keletkezik. A keletkező egészségügyi eredetű hulladékok elszállíttatását a Borsodkomm Kommunális Kft. végzi.

A hulladékok ártalmatlanítása égetéssel történik.

CSOBÁD KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott.

A településen nincs szelektív hulladékgyűjtés.

Az önkormányzat ún. kommunális adó kiszabásával biztosítja az anyagi háttérrel a felmerülő költségek fedezésére.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 120 literes szabványos edényzetben történik.

A közterületen, kereskedelmi egységeknél 6 db konténer vannak kihelyezve.

A temetőnél 8 db rácsos kosár kihelyezésével biztosítják a keletkező zöldhulladékok, illetve a feleslegessé vált műanyag díszítőelemek megfelelő gyűjtését.

A temető egyházi tulajdonú, azonban a hulladék elszállíttatását az önkormányzat végzi.

A településen évente kétszer szerveznek lomtalanítást, a szállítóval előre egyeztetett időpontban.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a KOMPLEX Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3860 Encs, Vasút út 15.) végzi.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal, péntekenként történik.

A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása az Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakón történik.

A település területén az 1980-as évek elejétől kommunális hulladéklerakó működött. Az Encs és térsége szilárd kommunális hulladéklerakó megépülésével a község lerakója felhagyásra került. A felhagyást követően részleges takarást és egyengetést végeztek el a területen.

A lerakó környezetvédelmi felülvizsgálata megtörtént, azonban az érintett területre rekultivációs terv nem készült.

A lerakás agyaggödörben történt. A depónia mélysége 2,0 m. A hulladéklerakó által érintett terület 9000 m². Kockázati megítélése közepes. A területen lerakott hulladékmennyiség 15750 m³.

A település területén illegális lerakások többnyire az út mentén fordulnak elő.

A szabálytalanul lerakott hulladékok leginkább kommunális eredetűek.

A lerakott hulladék elszállíttatásáról az önkormányzat gondoskodik.

A településen az illegális lerakások elkerülése érdekében az illetékességi terület rendszeres bejárásáról a képviselők gondoskodnak.

- *Települési folyékony hulladék*

A település területén a szennyvízcsatorna hálózat teljesen kiépített. A rákötések aránya 75%-os.

A talajterhelési díjról szóló rendelet alkalmazásával várhatóan a rákötések aránya növekedni fog.

A hálózatra nem kötött háztartások egy része közműpótló műtárgyakban gyűjti a keletkező szennyvizet.

A közműpótlók nagy része nem szakszerűen lett kiépítve, ezáltal az összegyűjtött szennyvíz egy része elszikkad, ezáltal terhelve a felszíni és felszín alatti közeget.

A közműpótló műtárgyakból a szennyvíz elszállítása szippantós gépjárművel történik.

A települési folyékony hulladék szippantásos módszerrel történő begyűjtést és szállítást a halmaji önkormányzat saját célgépjárművel végzi.

A csatornahálózaton, illetve szippantással begyűjtött, elszállított szennyvíz a halmaji szennyvíztisztító telepre kerül.

A semmilyen módon nem gyűjtött szennyvíz a település területén elszikkad.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A községben döggút nem üzemel, az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A településen egy nagyobb sertéstelep működik. Az állattartásból származó trágya kezeléséről nincs információ. Nagyobb mennyiségű trágya tárolása talaj, talajvízszennyezést okozhat, bűzhatást idézhet elő. Állattartással, trágyakezeléssel kapcsolatosan lakossági panasz nem történt.

Az önkormányzat felelősségi körébe tartozó tevékenységekből származó ipari és egyéb gazdálkodói nem veszélyes hulladék nem keletkezik.

A szelektív gyűjtés hiánya miatt a háztartásoknál keletkező veszélyes hulladék a kommunális hulladékkal együtt kerül előre lerakásra.

Az óvoda konyhájában keletkező kismennyiségű ételmaradékot állattetetés céljára elviszik, az elhasznált olaj /sütőolaj, sütőzsír/ begyűjtését és elszállítását -az önkormányzattal kötött szerződés alapján- a Biofilter Környezetvédelmi Kft. (2045 Törökbálint, Kinizsi út 15.) végzi.

A településen egészségügyi eredetű hulladék a település orvosi rendelőjében keletkezik.

Az orvosi rendelőben keletkező különleges kezelést igénykő egészségügyi eredetű hulladékok begyűjtését és elszállítását, illetve ártalmatlanítását a Borsodkomm Kommunális Kft. végzi.

A Borsodkomm Kft. kistérségi egészségügyi hulladék égető berendezése a Sajóbáonyi Ipari park 024/96 hrsz-ú területén található.

DETEK KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A település hulladékgazdálkodása a szilárd kommunális hulladék szervezett gyűjtésére, begyűjtésére, illetve lerakással történő ártalmatlanítására terjed ki.

A településen pályázati forrásból bevezetésre került a 3 frakciós szelektív hulladékgyűjtés. A gyűjtőszigeten papír, műanyag és üveg hulladékok elkülönített gyűjtése történik.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A szilárd kommunális hulladék pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a ZEMPLÉN-KOM Kft. (3518 Miskolc, Liszka G. u. 27.) végzi. A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása a krasznokvajdai kommunális hulladéklerakón történik.

A község nem rendelkezik hulladéklerakóval. A település területére nem történik szervezett hulladékbeszállítás.

A község római katolikus temetője előtt korábban anyagnyerő hely volt, melyet építési törmelékkel, inert anyagokkal feltöltöttek.

Illegális hulladéklerakások a temetőben, illetve a Vasonca-patak partján fordultak és fordulnak elő. Ennek megoldására a temetőben a zöld hulladék, nyesedék gyűjtésére rácsos tárolók lettek kihelyezve. Az önkormányzat pedig időnként elrendeli a patak part rendezését, tisztítását, amit közmunkások végeznek el.

Amennyiben ismert a hulladék „tulajdonosa”, felszólítja a hulladék elszállíttatására. Amennyiben a „tulajdonos” kiléte ismeretlen, az önkormányzat gondoskodik a szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatásáról.

- *Települési folyékony hulladék*

A település területén szennyvízcsatorna hálózat nincs kiépítve.

A lakosságnál keletkező települési folyékony hulladék gyűjtése jelenleg közműpótló műtárgyakban történik.

A háztartások kb. 60-70%-ánál található közműpótló berendezés.

A közműpótlók egy része nem szakszerűen, nem vízzáróan lett kiépítve, így az összegyűjtött szennyvíz egy része elszivárog, illetve elszikkad, terhelve ezáltal a felszíni és felszín alatti közeget.

A szennyvíz begyűjtése és szennyvíztisztító telepre történő szállítása szippantásos módszerrel történik.

A szennyvíz elszállíttatásáról a lakosság maga gondoskodik. A folyékony hulladék elszállíttatását Dányi László egyéni vállalkozó végzi.

A semmilyen módon nem gyűjtött szennyvíz a település területén elszikkad.

Detek község Berettel közösen kívánja megoldani a szennyvízelvezetést és –kezelést. Az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 13510-9/2005. számon vízjogi létesítési engedélyt adott Beret és Detek községek szennyvízcsatorna hálózatának és közös szennyvíztisztító telepének kivitelezési munkálataihoz.

A tervek szerint a gravitációs szennyvízcsatorna hálózatot DN 200 KG PVC csővezetékéből, a gravitációs házi bekötéseket DN 160 KG PVC tokos csatornacsővel és a házi átemelőknél – ahol szükséges- 5/4"-os KPE nyomott csővezetékéből építik ki.

Házi bekötés minden lakáshoz és közülethez, intézményhez kiépül, telekhatártól 1 méterre, tisztítóaknán keresztül.

A gravitációs vezetékek a Kossuth és Petőfi utcákon vezetnek. A csatorna mérete és hossza: DN 200-1779 KG PVC. A gravitációs csatornavezetéken 14 db tisztító akna és 17 db tisztító nyílás tervezett.

A nyomóvezetékek a Petőfi és a Béke utcákat érintik. A nyomócső meder alatti átvezetéssel keresztezi a Vasonca-patakat.

A szennyvíztisztító telep a 032/15 hrsz-ú ingatlan területén, a Vasonca-patak partján létesül.

A tervezett tisztítási technológia: ORM típusú szennyvíztisztító kisberendezés-családba tartozó kaszkád átfolyású hibrid, fluidágyas és fixágyas reaktorokban lefolytatott teljesoxidációs, eleveniszapos biológiai szennyvíztisztítás a keletkező fölösiszap elszállításával. A kiülepedett inert anyagokat időszakosan szippantókocsival eltávolítják.

A szennyvíztisztító kapacitása: 25 m³/nap, Berettel együtt 60 m³/nap.

A tisztított szennyvíz befogadója a Vasonca-patak.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A lakosságnál keletkező veszélyes hulladék (növényvédő szerek göngyölegei, lejárt szavatosságú gyógyszerek, használt elemek) a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra.

A községben veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

A településen döngkút nem üzemel. Az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A településen egészségügyi eredetű hulladék az orvosi ellátás során keletkezik. A keletkező egészségügyi eredetű hulladékok elszállítását a Borsodkomm Kommunális Kft. végzi.

A hulladékok ártalmatlanítása égetéssel történik.

ENCs VÁROS

- Települési szilárd hulladék

A városban a települési (háztartási, intézményi) szilárd hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott.

A kommunális hulladék begyűjtése, szállítása ingyenes a lakosság számára.

Az Önkormányzat ún. kommunális adó kiszabásával biztosítja az anyagi háttérrel a felmerülő költségek fedezésére.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110, 120 literes szabványos edényzetben történik.

A lakoságnál keletkező települési szilárd hulladékok a pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a KOMPLEX Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3860 Encs, Vasút út 15.) végzi.

Az intézményeknél, valamint a Béke úton 1100 m³-es konténerekben történik a szilárd kommunális hulladék gyűjtése.

A közterületeken (pl.: busz-, illetve vasúti pályaudvar) kihelyezett konténerekből közmunkások 110 literes görgős kukában gyűjtik össze a hulladékot, melyet a polgármesteri hivatal konténerébe ürítenek.

A temetőnél 110 literes gyűjtőedényzet, illetve rácsos gyűjtőkosár van kihelyezve.

Az intézményeknél, illetve közterületeken kihelyezett konténerekből a hulladék begyűjtését és szállítását az Encs Városgazda Kht. (3860 Encs, Vasút u. 13.) végzi.

2003. évben bevezetésre került a szelektív hulladékgyűjtés. A bérházas lakókörnyezetben - pályázat útján- 7 db hulladékgyűjtő sziget kihelyezésére nyílt lehetőség.

A 4 frakciós 1,5 m³-es hulladékgyűjtő edényzetekben a papír, színes üveg, fehér üveg, valamint műanyag flakonok elkülönített gyűjtése történik, ami a későbbiekben lehetővé teszi a hasznosításukat.

A szelektíven gyűjtött hulladékok begyűjtését és elszállítását a Városgazda Kht. végzi. A begyűjtött hulladékokat a régi lőtér területén ledepózzák. A 1,5 ha kiterjedésű terület 6,0 méter magas betonfallal körülkerített.

A telepen ideiglenesen tárolt üveghulladékok mennyisége elhanyagolható. A papírt válogatás után a MÉH átveszi. A műanyag flakonokat az MN-KÖZTI Kft. (Sátoraljaújhely) fogja átvenni.

Az önkormányzat a hulladékok előkészítéséhez szükséges eszközök (bálázó/préselő, illetve daraboló berendezés) beszerzését pályázati úton kívánja megvalósítani.

A szelektív gyűjtés során szerzett tapasztalatok alapján elmondható, hogy a lakosság az üveget nem feleslegessé vált hulladékként kezeli, hanem a háztartásban újrafelhasználja. Így a szelektív gyűjtésnél a keletkező üveghulladékok mennyisége nem számottevő. Ebből kifolyólag az önkormányzat a továbbiakban az üvegfrakció gyűjtésére szolgáló konténer helyett műanyag flakonok gyűjtésére alkalmas konténer/konténerek kihelyezését tervezi.

A családirházas lakókörnyezetben a hulladékok szerves anyag tartalmának csökkentésére –a kistérségi alapból- 250 db Komplit típusú egyedi komposztáló berendezés elhelyezésére nyílt lehetőség.

A berendezés segítségével a zöld levél- és szárrészek, a zöldségfélék hulladékai, az avar- és lombfélések, valamint a háztartások által termelt hulladékban található szerves anyagok hasznosulnak. A kész komposztot a háztáji kertekben, gyümölcsösökben használják fel.

A városban keletkező szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása az Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakón történik.

A hulladéklerakó a város külterületén, a 040/40 hrsz.-ú ingatlan területén 1994-ben létesült, 1995. január hónaptól üzemel.

A lerakó tulajdonosa Encs Város Önkormányzata, üzemeltetője a KOMPLEX Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3860 Encs, Vasút út 15.).

A hulladéklerakó környezetvédelmi felülvizsgálata 2003-ban megtörtént. Az Észak-magyarországi Környezetvédelmi Felügyelőség által kiadott határozat értelmében 2007. október 31-ig működési engedéllyel rendelkezik.

A városban állandó gondot jelent az illegális hulladék-elhelyezés megszüntetése.

Ez elsősorban a felszíni vízfolyások mellett okoz környezetszennyezést annak ellenére, hogy a hulladék elszállítása az érintett területeken rendszeres.

Az illegális lerakások elkerülése érdekében a közterület felügyeletet ellátó szerv rendszeres bejárással ellenőrzi a szabálytalan hulladék-elhelyezést.

Az illegális hulladéklerakókra vonatkozóan a legutóbbi felmérés 2002-ben történt.

A felmérés alapján az illegális lerakások főbb előfordulási helyei: a piactér/vásártér, élővízfolyás partszakaszai, patakmeder, telekhatáron, útszakaszok mentén.

Encs közigazgatási területén található illegális hulladéklerakók:

- Encs város
 - 256/1 hrsz, Encs belterületén, a piactér és a Devecseri-patak mellett
 - 345 hrsz, porták/telkek végén
 - 056/1 hrsz, Ó-Encs déli részén, a szennyvíztelep felé vezető útszakasz mellett
 - 499 hrsz, Béke úti Bársonyos-patak partélein, medrében
 - 031/2 hrsz, Encs-Gibárt településrész között, a Bélus-patak partján

 - Encs-Abaújdevecser
 - 0124/13 hrsz, Rózsás dűlőben
 - 0133/17 hrsz, sportpálya északi részével határos mezőgazdasági út mellett
 - 0124/2 hrsz, Vitéz dűlőben, a Devecseri-patak mentén
 - 4172/2 hrsz, Kossuth út végén lévő földút melletti vízvezető árokszakaszban
 - 4056 hrsz, belterület határán

 - Encs-Füged
 - 2091/3 hrsz, sportpálya északi részén húzódó út jobb és bal oldalán
 - 2197 hrsz, Dankó és Nyárfá út északi oldalán lévő szikkasztóárokban
 - 2183/15 hrsz, Dankó és Nyárfá út déli oldalán
 - 2060 hrsz, Felső-Füged köztemetőben
-

- Encs-Gibárt
 - 0318 hrsz, településrész déli részén, a Hernád folyó mellett lévő gátszakasznál, a magaspart mellett
 - 3149 hrsz, a köztemető északi belső útja mentén, a Hernád folyó magaspartján

Encs város közigazgatási területén az alábbi temetőknél található hulladékgyödrök:

- Encs város köztemető
- Encs-Fügöd (felső) köztemető
- Encs-Gibárt köztemető
- Encs-Abaújvecser katolikus temető
- Encs-Abaújvecser református temető

A hulladékgyödröknél alapvető probléma, hogy a temetőnél keletkező zöldhulladékon kívül, egyéb, el nem bomló hulladék is keletkezik, mely a területen felhalmozódik.

Encs közigazgatási területén található illegális hulladéklerakók (<10 m³):

- Encs város
 - 160/1 hrsz, Május 1. út végén
 - 059/6 hrsz, Rozmaring úti telkek végén
 - 038/21 hrsz, Encs-Gibárt közötti műúttól délre, a Bélus-patak mellett
 - 010 hrsz, Encs észak-nyugati részén lévő vízművekhez vezető földút mellett
- Encs-Abaújvecser
 - 0105 hrsz, Devecseri-patak szakaszán szétszórta
 - 0114 hrsz, zártkertben
 - 0125/1 hrsz, zártkertekhez vezető földút mellett
- Encs-Fügöd
 - 0220/21 hrsz, Encs déli részén, az ÉMÁSZ teleppel szemben
 - 0211/3 hrsz, Fügöd észak-nyugati részén, a vasúti átkelőnél
- Encs-Gibárt
 - 3233 hrsz, a településrész észak-nyugati részén, a Petőfi út végén
 - 0321 hrsz, Hernádbúd felé vezető műút déli oldalán lévő gyepterületen

A szabálytalanul lerakott hulladékok leginkább kommunális eredetűek: zöldhulladék/kerti hulladék, mezőgazdasági hulladék, háztartási hulladék, építési törmelék, állati eredetű hulladék.

Viszonylag nagyobb illegális hulladéklerakónak számít az Encs és Encs-Gibárt településrész közötti szakaszon, a Bélus-patak partján, a 031/2 hrsz.-ú önkormányzati területen elhelyezkedő régi hulladéklerakó.

A terület hulladéklerakóként való használata 1994. évig tartott. A felhagyást követően a hulladéklerakó környezetvédelmi felülvizsgálatára nem került sor.

A területre rekultivációs terv nem készült.

A területen lerakott hulladékok szilárd, folyékony kommunális hulladék, termelési hulladék.

- *Települési folyékony hulladék*

Encs város zártszelvényű szennyvízcsatorna hálózattal rendelkezik. A városban szennyvíztisztító telep is működik.

A városban a szennyvízhálózat 60-70%-ban kiépített. A rákötések aránya ~70%-os.

A csatornahálózaton el nem vezetett szennyvíz szippantással történő begyűjtését és szennyvíztisztító telepre való szállítását –az önkormányzattal kötött közszolgáltatási szerződés alapján- Dányi László egyéni vállalkozó végzi.

A szennyvízhálózaton el nem vezetett, illetve szippantással el nem szállított folyékony kommunális hulladék a területen elszikkad.

A város területén a szennyvízcsatorna hálózat bővítése tervezett, melynek eredményeként 2005. év végére a szennyvízhálózat 99%-ban kiépített lesz.

- *Veszélyes hulladék*

A városban a háztartásoknál keletkező veszélyes hulladék komponensek elkülönített gyűjtésének hiányában a települési szilárd hulladékkal együtt kerül ártalmatlanításra, lerakásra.

Az önkormányzat felelősségi körébe tartozó tevékenységekből származó kiemelten kezelendő egyéb veszélyes hulladékáramok közül egészségügyi eredetű hulladék a település orvosi rendelőjében, illetve a város ravatalozójában végzett boncolás során keletkezik.

A boncolás során keletkező veszélyes hulladék begyűjtését, elszállítását, ártalmatlanítását a Borsodkomm Kommunális Kft. mint szerződéses partner végzi.

A Borsodkomm Kft. kistérségi egészségügyi hulladék égető berendezése a Sajóbáonyi Ipari park 024/96 hrsz-ú területén található.

Az orvosi rendelőkben keletkező, kommunális hulladéktól elkülönítetten gyűjtött egészségügyi eredetű hulladék begyűjtését, elszállítását, illetőleg ártalmatlanítását a SEPTOX Kft. (1142 Budapest, Komáromi u. 2.) végzi.

Abaújdevecser, Fügöd, Gibárt településrészekben nem történik szelektív hulladékgyűjtés.

A települési szilárd és folyékony hulladékok begyűjtését, és az encsi hulladéklerakóra, illetve szennyvíztisztító telepre történő szállítását Encs Város Önkormányzata által kijelölt közszolgáltató (Komplex Kft. / Dányi László egyéni vállalkozó) végzi.

A szilárd kommunális hulladékok gyűjtése a háztartásoknál kihelyezett 110, 120 literes edényzetben történik.

A 2002-ben végzett felmérések alapján a településrészek területén számos illegális hulladéklerakó található.

A szabálytalanul lerakott hulladékok többnyire zöldhulladékok, háztartási hulladékok és mezőgazdasági hulladékok.

Az előfordulások helye leginkább a mezőgazdasági területek, út menti területek, patak part, vízvezető árok, temetők.

A temetők területén hulladékgödrök találhatók, amelyekben már nem csak a temetői elbomló zöldhulladékokat, hanem az egyre inkább elterjedt műanyag díszítőelemeket is gyűjtik.

A hulladékgödröket mielőbb fel kell számolni. A gödröket földdel kell feltölteni, illetve növényzettel kell betelepíteni.

A temetőkben gyűjtőedényzetek kihelyezésével biztosítják a keletkező hulladékok megfelelő gyűjtését.

A településrészekén nincs kiépítve szennyvízhálózat.

A keletkező települési folyékony hulladék begyűjtése és szállítása szippantásos módszerrel történik.

Abaújdevecserben, Fügödön és Gibárton 2005. szeptember hónapra tervezett a szennyvízhálózat teljes kiépítése.

FANCSAL KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott.

A településen nincs szelektív hulladékgyűjtés.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110, 120 literes szabványos edényzetben történik.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a KOMPLEX Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3860 Encs, Vasút út 15.) végzi.

A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása az Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakón történik.

A községre jelenleg már nem történik hulladékbeszállítás.

A település területén található hulladéklerakóra a tanácsi időkben, az 1970-es évek végétől szilárd kommunális hulladékot szállítottak. Az Encs és térsége szilárd kommunális hulladéklerakó üzembe helyezésével a kommunális hulladék elhelyezés a területen megszűnt.

A Landfill-projekt keretében történt felmérés szerint a lerakó által elfoglalt terület ~6300 m². A depónia magassága kb. 0,1 m. A kockázati megítélése nagy. A területen lerakott hulladékmennyiség kb. 630 m³.

Kisebb illegális hulladéklerakások többnyire az út menti árkokban fordulnak elő.

A szabálytalanul elhelyezett hulladékok leginkább kommunális eredetűek.

Az illegális hulladéklerakók felszámolásáról az önkormányzat gondoskodik.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen a szennyvízcsatorna hálózat 100%-ban kiépített. A rákötések aránya 65%-os.

A csatornahálózaton elvezetett települési folyékony hulladék befogadója a hernádszentandrási szennyvíztisztító telep.

Azoknál a háztartásoknál, ahol az ivóvíz be van kötve, de a szennyvízhálózatra nem csatlakoztak, a szennyvíz gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik.

A közműpótlók nagy része nem szakszerűen lett kiépítve, ezáltal az összegyűjtött szennyvíz egy része elszikkad, ezáltal terhelve a felszíni és felszín alatti közeget.

A szennyvíz begyűjtése szippantásos módszerrel történik. A települési folyékony hulladék begyűjtését és szennyvíztelepre való szállíttatását a lakosság egyénileg oldja meg.

Az el nem szállított szennyvíz a település területén elszikkad, veszélyeztetve ezzel a felszín alatti vizeket.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A községben nem üzemel veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás.

A település területén döngút nem található. A településen elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A településen az állattartásból származó trágya kezeléséről nincs információ. Nagyobb mennyiségű trágya tárolása talaj, talajvízszennyezést okozhat, bűzhatást idézhet elő. Állattartással, trágyakezeléssel kapcsolatosan lakossági panasz nem történt.

Az önkormányzat felelősségi körébe tartozó tevékenységekből származó ipari és egyéb gazdálkodói nem veszélyes hulladék nem keletkezik.

A hulladékok szelektív gyűjtésének hiánya miatt a lakosságnál keletkező veszélyes hulladék a kommunális hulladékkal együtt kerül egyelőre lerakásra.

A településen egészségügyi eredetű hulladék a település orvosi rendelőjében keletkezik.

A településen a háziorvosi ellátás vállalkozásként működik. Az orvosi rendelőben keletkező egészségügyi eredetű hulladékok begyűjtését, elszállítását MEDITRADE Bt. (3508 Miskolc, Fogarasi u. 1/a.) végzi.

FÁJ KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott.

A településen nincs szelektív hulladékgyűjtés.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a KOMPLEX Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3860 Encs, Vasút út 15.) végzi.

A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása a Bodrogkeresztúri regionális kommunális hulladéklerakón történik.

A település területén nem történik hulladékhasznosítás, hulladékártalmatlanítás.

Korábban, az 1994-es évek végétől a település területén található Községi hulladéklerakóra szilárd kommunális hulladékot szállítottak.

A Landfill-projekt keretében történt felmérés szerint a lerakó által elfoglalt terület 270 m².

A depónia mélysége 2 méter. A kockázati megítélése nagy. A lerakott mennyiség kb. 366 m³.

A település területén illegális hulladéklerakás nincs. Amennyiben az önkormányzatnak tudomása van arról, hogy ki a hulladék „tulajdonosa”, felszólítja a hulladék elszállíttatására.

Amennyiben a „tulajdonos” kiléte ismeretlen, az önkormányzat gondoskodik a szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatásáról.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen nincs kiépített szennyvízhálózat.

A lakosságnál keletkező települési folyékony hulladék gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik.

A háztartások kb. 10%-ánál található közműpótló berendezés.

A közműpótlók egy része nem szakszerűen lett kiépítve, így az összegyűjtött szennyvíz egy része elszivárog, illetve elszikkad, terhelve ezáltal a felszíni és felszín alatti közeget.

A szennyvíz begyűjtése és szennyvíztisztító telepre történő szállítása szippantásos módszerrel történik.

A szennyvíz elszállíttatásáról a lakosság maga gondoskodik. A folyékony hulladék elszállíttatását Dányi László egyéni vállalkozó végzi. a szennyvíz befogadója az encsi szennyvíztisztító telep.

A semmilyen módon nem gyűjtött szennyvíz a település területén elszikkad.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A háztartásoknál keletkező veszélyes hulladék (növényvédő szerek göngyölegei, lejárt szavatosságú gyógyszerek, használt elemek) a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra.

A községben veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

A település 248 hrsz-ú területén döngkút található. A döngkút használata megszűnt. Az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A településen egészségügyi eredetű hulladék az orvosi ellátás során keletkezik. A településen a háziorvosi ellátás vállalkozásként működik, Szalaszend központtal. A keletkező egészségügyi eredetű hulladékok elszállítását a Borsodkomm Kommunális Kft. végzi. A hulladékok ártalmatlanítása égetéssel történik.

FELSŐGAGY KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott. A településen szelektív hulladékgyűjtés nincs.

A község nem rendelkezik települési szilárd hulladéklerakóval. A településre nem történik hulladékbeszállítás.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a ZEMPLÉN-KOM Kft. (3518 Miskolc, Liszkay G. u. 27.) végzi.

A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása a krasznokvajdai kommunális hulladéklerakón történik.

A település területén nincs illegális hulladéklerakás.

Az önkormányzat, szabálytalan hulladék elhelyezés esetén, amennyiben ismert a hulladék „tulajdonosa”, a 3/2003. (XI. 3.) helyi hulladékgazdálkodási rendelet 6.§-nak értelmében pénzbírságot róhat ki.

Amennyiben a „tulajdonos” kiléte ismeretlen, az önkormányzat gondoskodik a szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatásáról.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen jelenleg még nincs kiépített szennyvízhálózat.

Az ingatlanok kb. 25%-ánál található közműpótló berendezés, amelyben a keletkező települési folyékony hulladék gyűjtése történik.

A nem vízzáró közműpótlókból az összegyűjtött szennyvíz egy része elszivárog, illetve elszikkad, terhelve ezáltal a felszíni és felszín alatti közeget.

A szennyvíz begyűjtése és szennyvíztisztító telepre történő szállítása szippantásos módszerrel történik. A szállítást részben a Krasznokvajdáért elnevezésű önkormányzati alapítvány (szippantós pótkocsival felszerelt traktorral), részben Dányi László vállalkozó (szippantós tehergépjárművel) végzi. A szennyvíz befogadója az encsi szennyvíztisztító telep.

A szennyvíz elszállíttatásáról a lakosság maga gondoskodik.

A közműpótlóval nem rendelkező házaknál a háztartásban keletkező szennyvíz kiöntésre kerül a házak udvarában, így az a talajban elszikkad, illetve a földtani közegtől függően beszivárog a talajvízbe.

A település elfogadott Szennyvízelvezetési tervvel rendelkezik. Az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 13390-8-2005. számú határozatával Felsőgagy Község Önkormányzata részére a község szennyvízcsatornázásának és tisztításának kivitelezési munkálataira vízjogi létesítési engedélyt adott, melyben egyedi határértékeket állapított meg a tisztított szennyvíz minőségére vonatkozóan.

A várható lakossági szennyvízmennyiség kb. 16 m³/nap.

A tervezett 92 db DN 63-2219 KPE nyomóvezetékek a Rákóczi, Arany és Vörösmarty utcákat érintik. A tervek szerint a nyomóvezetékek érintik, keresztezik a 2624. számú közutat, illetve keresztezik a Vasonca-patakot.

A szennyvíztisztító telepet a 101 hrsz-ú ingatlan területére tervezik, a Vasonca-patak partján. A telep vízellátását a GW-Borsodvíz Kft. üzemeltetésében lévő ivóvízhálózatról kívánják biztosítani.

Tervezett technológia: ORM típusú szennyvíztisztító kisberendezés-családba tartozó kaszkád átfolyású, fluidágyas reaktorban lefolytatott teljesoxidációs, eleveniszapos biológiai szennyvíztisztítás a keletkező fölösiszap elszállításával.

A telep kapacitása: 20 m³/nap.

A tisztított szennyvíz befogadója a Vasonca-patak.

A kiülepedett inert anyagokat időszakosan szippantó kocsival távolítják el.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A lakosságnál keletkező veszélyes hulladék (növényvédő szerek göngyölegei, lejárt szavatosságú gyógyszerek) a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra.

A községben veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem működik.

A településen döngkút nem üzemel. Az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A településen egészségügyi eredetű hulladék a település orvosi rendelőjében keletkezik. Az önkormányzattal kötött szerződés alapján az orvosi rendelőben keletkező egészségügyi eredetű hulladékok begyűjtését, elszállítását, égetéssel történő ártalmatlanítását a Borsodkomm Kommunális Kft. végzi.

FORRÓ KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott.

A településen nincs szelektív hulladékgyűjtés.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110, 120 literes szabványos edényzetben történik.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a KOMPLEX Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3860 Encs, Vasút út 15.) végzi.

A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása az Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakón történik.

A község területén jelenleg már nem történik hulladéklerakás.

A település területén található önkormányzati tulajdonú szilárd kommunális hulladéklerakó a tanácsi időkben, az 1980-as évek elején lett kijelölve, azonban a lerakó -műszaki védelem hiányában- a jelenlegi környezetvédelmi jogszabályoknak nem felel meg.

A hulladéklerakó területére rekultivációs terv készült, azonban a rekultiváció még nem történt meg.

Az Encs és térsége szilárd kommunális hulladéklerakó üzembe helyezésével a kommunális hulladék elhelyezés a területen megszűnt.

A Landfill-projekt keretében történt felmérés szerint a lerakó által elfoglalt terület 12520 m².

A depónia magasság a 1 m. A depónia mélysége 6 m. Kockázati megítélése nagy. Az érintett területen a lerakott hulladék mennyisége 16652 m³.

Szabálytalan hulladék-elhelyezés többnyire az út menti árkokban, anyagnyerő helyek területén, gödrökben történik.

Az önkormányzat, amennyiben tudomása van arról, hogy ki a hulladék „tulajdonosa”, felszólítja a hulladék elszállíttatására, valamint büntetést szab ki az elkövetőre.

Amennyiben a „tulajdonos” kiléte ismeretlen, az önkormányzat gondoskodik a szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatásáról.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen a szennyvízcsatorna hálózat 100%-ban kiépített. A rákötések aránya 65%-os.

A csatornahálózaton elvezetett szennyvíz befogadója a SZATEV Rt. üzemeltetésében lévő hernádszentandrás szennyvíztisztító telep.

A talajterhelési díjról szóló helyi rendelet megalkotását, illetve elfogadását követően a rákötések aránya várhatóan növekedni fog.

A szennyvízhálózatra nem kötött háztartásoknál a keletkező települési folyékony hulladék gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik.

A közműpótlók nagy része nem szakszerűen lett kiépítve, ezáltal az összegyűjtött szennyvíz egy része elszikkad, ezáltal terhelve a felszíni és felszín alatti közeget.

A közműpótlókból a szennyvíz begyűjtése szippantásos módszerrel történik. A begyűjtésről és elszállíttatásról a lakosság egyénileg gondoskodik.

A semmilyen módon el nem szállított szennyvíz a település területén elszikkad veszélyeztetve ezzel a felszín alatti vizeket.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A település területén döngkút nem található. Az elhullott állatok elszállítását a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A településen az állattartásból származó trágya kezeléséről nincs információ. Nagyobb mennyiségű trágya tárolása talaj-, talajvízszennyezést okozhat, bűzhatást idézhet elő. Állattartással, trágyakezeléssel kapcsolatosan lakossági panasz nem történt.

Az önkormányzat felelősségi körébe tartozó tevékenységekből származó ipari és egyéb gazdálkodói nem veszélyes hulladék nem keletkezik.

A hulladékok szelektív gyűjtésének hiánya miatt a lakosságnál keletkező veszélyes hulladék a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra.

Az óvodában, illetve iskolában a konyhán keletkező kismennyiségű ételmaradékot állattetetés céljára elszállítják.

A településen egészségügyi eredetű hulladék a település orvosi rendelőjében keletkezik.

A településen a házi orvosi ellátás vállalkozásként működik. Az orvosi rendelőben keletkező egészségügyi eredetű hulladékok begyűjtését, elszállítását MEDITRADE Bt. (3508 Miskolc, Fogarasi u. 1/a.) végzi.

FULÓKÉRCs KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott.

A településen nem történik szelektív hulladékgyűjtés.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a KOMPLEX Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3860 Encs, Vasút út 15.) végzi.

A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása a Bodrogkeresztúri regionális kommunális hulladéklerakón történik.

A település területén hulladékhasznosítás, hulladékártalmatlanítás nem történik.

A település területén korábban Községi szilárd hulladéklerakó működött. A kijelölt területre az 1970-es évek közepétől történt hulladékbeszállítás.

A Landfill-projekt keretében történt felmérés szerint a lerakó által elfoglalt terület 160 m².

A depónia mélysége 5 méter. A kockázati megítélése nagy. A lerakott mennyiség kb. 120 m³.

A településen illegális hulladéklerakás nincs. Szabálytalan elhelyezés esetén, amennyiben az önkormányzatnak tudomása van arról, hogy ki a hulladék „tulajdonosa”, felszólítja a hulladék elszállíttatására. Amennyiben a „tulajdonos” kiléte ismeretlen, az önkormányzat gondoskodik a szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatásáról.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen nincs kiépített szennyvízcsatorna hálózat.

A lakosságnál keletkező települési folyékony hulladék gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik.

A háztartások kb. 10%-ánál található közműpótló berendezés.

A közműpótlók egy része nem szakszerűen lett kiépítve, így az összegyűjtött szennyvíz egy része elszivárog, illetve elszikkad, terhelve ezáltal a felszíni és felszín alatti közeget.

A szennyvíz begyűjtése és szennyvíztisztító telepre történő szállítása szippantásos módszerrel történik.

A szennyvíz elszállíttatásáról a lakosság maga gondoskodik. A folyékony hulladék elszállíttatását Dányi László egyéni vállalkozó végzi.

A semmilyen módon nem gyűjtött szennyvíz a település területén elszikkad.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A lakosságnál keletkező veszélyes hulladék (növényvédő szerek göngyölegei, lejárt szavatosságú gyógyszerek, használt elemek) a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra.

A községben veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

A település 0127/2 hrsz-ú területén korábban döngkút működött. Az érintett területre már nem történik ráhordás. Az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A településen egészségügyi eredetű hulladék az orvosi ellátás során keletkezik. A településen a háziorvosi ellátás vállalkozásként működik. A keletkező egészségügyi eredetű hulladékok elszállítását, ártalmatlanítását a Borsodkomm Kommunális Kft. végzi.
A hulladékok ártalmatlanítása égetéssel történik.

GAGYAPÁTI KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott.

A településen nincs szelektív hulladékgyűjtés.

A község nem rendelkezik települési szilárd hulladéklerakóval. A területére nem történik hulladékbeszállítás.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a ZEMPLÉN-KOM Kft. (3518 Miskolc, Liszkay G. u. 27.) végzi. A hulladékok ártalmatlanítása a krasznokvajdai kommunális hulladéklerakón történik.

Illegális hulladéklerakás nincs a település területén. Amennyiben ismert a hulladék „tulajdonosa”, az önkormányzat felszólítja a hulladék elszállíttatására. Amennyiben a „tulajdonos” kiléte ismeretlen, az önkormányzat gondoskodik a szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatásáról.

- *Települési folyékony hulladék*

A település területén nincs kiépített szennyvízcsatorna hálózat. Szennyvízhálózat megépítését nem tervezik. A későbbiekben, a tervek szerint, a község szennyvizének befogadója a létesítendő Baktakéki szennyvíztisztító telep lesz. A beszállítás tengelyen fog történni.

A lakosságnál keletkező települési folyékony hulladék gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik.

A háztartások kb. 50%-ánál található közműpótló berendezés.

A közműpótlók egy része nem szakszerűen lett kiépítve, így az összegyűjtött szennyvíz egy része elszivárog, illetve elszikkad, terhelve ezáltal a felszíni és felszín alatti közeget.

A szennyvíz begyűjtése és szennyvíztisztító telepre történő szállítása szippantásos módszerrel történik.

A szennyvíz elszállíttatásáról a lakosság maga gondoskodik. A folyékony hulladék elszállíttatását Dányi László egyéni vállalkozó végzi.

A semmilyen módon nem gyűjtött szennyvíz a település területén elszikkad.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A lakosságnál keletkező veszélyes hulladék (növényvédő szerek göngyölegei, lejárt szavatosságú gyógyszerek, használt elemek) a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra.

A községben veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

A településen döngkút nem üzemel. Az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A településen egészségügyi eredetű hulladék az orvosi ellátás során keletkezik. A keletkező egészségügyi eredetű hulladékok elszállíttatását a Borsodkomm Kommunális Kft. végzi.

A hulladékok ártalmatlanítása étetéssel történik.

GARADNA KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A településen a hulladékgazdálkodás a hulladék begyűjtésére korlátozódik. Szelektív hulladékgyűjtés még nem került bevezetésre.

A településen a kommunális hulladék szervezett gyűjtése és elszállítása megoldott. A belterületen található háztartásoknál heti egyszeri alkalommal történik a hulladékok szállítása. A település tisztaságáról szóló önkormányzati rendeletben történik a kommunális hulladék szállítás közszolgáltatási díjának a meghatározása.

A hulladékok gyűjtését és szállítását a KOMPLEX Kft. (3860 Encs, Vasút út 15.) végzi. A keletkező hulladékokat 1995. január 1. óta Encsre, az ottani hulladéklerakóra szállítják. A lerakó 11 önkormányzat tulajdona, üzemeltetését, üzemeltetési szerződés keretében szintén a KOMPLEX Kft. végzi.

A község területére kommunális hulladékbeszállítás már nem történik. A településen található Vitéztelki hulladéklerakó az 1950-es évektől működött. A településen található hulladéklerakón, az Encs és térsége szilárd kommunális hulladéklerakó üzembe helyezésével, a kommunális hulladék elhelyezése megszűnt.

A Landfill-projekt keretében történt felmérés szerint a lerakó által elfoglalt terület 960 m². A depónia magassága kb. 0,5 m. A kockázati megítélése közepes. A lerakott hulladékmennyiség kb. 480 m³.

Az önkormányzat tájékoztatása szerint a település közigazgatási területén illegális elhelyezett hulladéklerakások nem jellemzők.

- *Települési folyékony hulladék*

A szennyvízhálózat a településen eddig még nem került kiépítésre.

Jelenleg készülnek a tervek a település szennyvízelvezető rendszerére.

Az elvezetett szennyvizek a regionális rendszeren keresztül az encsi szennyvíztisztító telepre kerülnek majd bevezetésre, annak kapacitásbővítését követően.

Mivel szennyvízelvezető hálózat még nem épült ki a településen, a szennyvizek gyűjtése szennyvíztárolókban és közműpótlókban történik. Ezek jelentős része nem rendelkezik megfelelő vízzáró szigeteléssel, így az ezekben tárolt szennyvíz jelentős része feltehetően elszikkad a talajba és a talajvízbe.

A folyékony hulladékok elszállítását a lakosság, illetve az önkormányzat megrendelése alapján egyéni vállalkozó végzi: Novák Bt. (Garadna, Fő út).

A szennyvizek az encsi szennyvíztisztító telepre kerülnek beszállításra.

A szennyvíztisztító telepet a GW-Borsodvíz Kft. (Miskolc, Tömösi u. 2.) üzemelteti.

- *Veszélyes hulladék*

Állati hulladékok (elhullott állatok) a lakosnál keletkeznek. A településen döngkút nem üzemel. A kisebb állatokat elássák, a nagyobbakat a SZATEV Rt. a Szikszói Állati Fehérje-feldolgozó üzemébe szállítja. Ezek mennyisége nem jelentős.

Az önkormányzat felelősségi körébe tartozó tevékenységekből származó ipari és egyéb gazdálkodói nem veszélyes hulladék nem keletkezik.

A szelektív gyűjtés hiánya miatt a lakosságnál keletkező veszélyes hulladék a kommunális hulladékkal együtt kerül egyelőre lerakásra.

Az önkormányzat felelősségi körébe tartozó tevékenységekből származó kiemelten kezelendő *egyéb* veszélyes hulladékok közül egészségügyi eredetű hulladék a település orvosi rendelőjében keletkezik.

A veszélyes hulladéknak minősülő egészségügyi eredetű hulladékok (használt tűk, fecskendők) elkülönített gyűjtése megoldott, az itt dolgozó háziorvos, mint vállalkozó egyedi megállapodás alapján szállíttatja el ártalmatlanításra.

Az elszállítást havi gyakorisággal a BORSODKOMM Kft. végzi (3525 Miskolc, Vologda u. 3.). A hulladék a Kft. Sajóbáonyi Ipari Parkban lévő egészségügyi veszélyes hulladék égetőjében kerül ártalmatlanításra.

HERNÁDBÚD KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott.

A településen nincs szelektív hulladékgyűjtés.

A község nem rendelkezik települési szilárd hulladéklerakóval. A településre nem történik hulladékbeszállítás.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A begyűjtés heti egyszeri gyakorisággal, csütörtökönként történik.

A településről elszállított szilárd kommunális hulladék mennyisége 20 tonna.

A keletkező települési szilárd hulladékok a pormentes technológiájú begyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a KOMPLEX Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3860 Encs, Vasút út 15.) végzi.

A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása az Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakón történik.

Az önkormányzat a szelektív hulladékgyűjtést 1 db hulladékgyűjtő-sziget kihelyezésével tervezi, ahol 4 hulladékfrakció (papír, színes üveg, fehér üveg, műanyag flakonok) elkülönített gyűjtése történik.

A gyűjtősziget kialakítása a vegyesbolt mellett tervezett.

A község területén nincsenek illegális hulladéklerakók.

A település területének rendszeres bejárását/ellenőrzését a Falugondnoki szolgálat végzi.

Az esetlegesen út mentén előforduló illegális hulladéklerakások felszámolásáról az önkormányzat gondoskodik.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen a szennyvízcsatorna hálózat 100%-ban kiépített. A hálózatra való rákötések aránya 15%-os.

A településen keletkező települési folyékony hulladék mennyisége ~1800 m³; az elszállított mennyiség ~700 m³.

A szennyvízhálózaton elvezetett települési folyékony hulladék befogadója a SZATEV Rt. által üzemeltetett hernádszentandrás szennyvíztisztító telep.

A szennyvízhálózatra nem kötött háztartásoknál, ahol az ivóvíz bevezetésre került, közműpótló műtárgyban történik a szennyvíz gyűjtése. Ezeknek a közműpótlóknak a nagy része nem szakszerűen -vízzáró szigeteléssel- lett kiépítve, ezáltal az összegyűjtött szennyvíz egy része elszivárog, illetve elszikkad, potenciális veszélyt jelentve ezzel a közeli felszíni és felszín alatti vizekre.

A lakosok a települési folyékony hulladék szippantásos módszerrel történő elszállíttatásáról egyénileg gondoskodnak.

A szippantós gépjárművel begyűjtött, elszállított szennyvíz feltehetőleg szintén a hernádszentandrási szennyvíztisztító telepre kerül ártalmatlanítás céljából.

A semmilyen módon nem gyűjtött szennyvíz a település területén elsikkad, veszélyeztetve a felszín alatti közeget.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A községben veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

A településen döggút nem üzemel, az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

Az önkormányzat felelősségi körébe tartozó tevékenységekből származó ipari és egyéb gazdálkodói nem veszélyes hulladék nem keletkezik.

A szelektív gyűjtés hiánya miatt a lakosságnál keletkező veszélyes hulladék a kommunális hulladékkal együtt kerül egyelőre lerakásra.

A településen egészségügyi eredetű hulladék a település orvosi rendelőjében keletkezik.

A településen a háziorvosi ellátás vállalkozásként működik. Az orvosi rendelőben keletkező egészségügyi eredetű hulladékok begyűjtését, elszállítását, égetéssel történő ártalmatlanítását a Borsodkomm Kommunális Kft. végzi.

HERNÁDPETRI KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott.

A település területén szelektív hulladékgyűjtés nincs.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a KOMPLEX Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3860 Encs, Vasút út 15.) végzi.

A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása a Bodrogkeresztúri szilárd települési hulladéklerakón történik.

A település területén nem történik hulladékhasznosítás, hulladékártalmatlanítás.

A település területén illegális hulladéklerakás leginkább a 0109 hrsz-ú területen fordul elő. Szabálytalan hulladék elhelyezés esetén, amennyiben az önkormányzatnak tudomása van arról, hogy ki a hulladék „tulajdonosa”, felszólítja a hulladék elszállíttatására. Amennyiben a „tulajdonos” kiléte ismeretlen, az önkormányzatnak kell gondoskodni a szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatásáról.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen nincs kiépített szennyvízhálózat. A lakosságnál keletkező települési folyékony hulladék gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik.

Az ivóvízhálózatra bekötött háztartásokból kb. 30 db lakásnál található közműpótló berendezés.

A közműpótlók nagy része nem vízzáró, így az összegyűjtött szennyvíz egy része elszivárog, illetve elszikkad, terhelve ezáltal a felszíni és felszín alatti közeget.

A szennyvíz begyűjtése és szennyvíztisztító telepre történő szállítása szippantásos módszerrel történik.

A szennyvíz elszállíttatásáról a lakosság maga gondoskodik. A folyékony hulladék elszállíttatását Novák és Társa Bt. végzi.

A semmilyen módon nem gyűjtött szennyvíz a település területén elszikkad.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A lakosságnál keletkező veszélyes hulladék (növényvédő szerek göngyölegei, gyógyszerek) a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra.

A községben veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

Az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe. A település területén, a 030/3 hrsz-ú területen korábban döngkút (Páskom döngkút) működött. A területre már nem történik ráhordás.

A településen egészségügyi eredetű hulladék a település orvosi rendelőjében keletkezik. Az orvosi rendelőben keletkező egészségügyi eredetű hulladékok elszállítását a Borsodkomm Kommunális Kft. végzi. A hulladékok ártalmatlanítása égetéssel történik.

HERNÁDSZENTANDRÁS KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott.

A településen nincs szelektív hulladékgyűjtés.

Az önkormányzat ún. kommunális adó kiszabásával biztosítja az anyagi háttérrel a felmerülő költségek fedezésére.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A vegyes boltnál, a régi tanács épületénél konténerek vannak kihelyezve.

A temetőnél a keletkező hulladékok gyűjtésére kihelyezett 2 db 4 m³-es konténer szolgál.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A település szilárd kommunális hulladékának begyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a ZEMPLÉN-KOM Kft. (3518 Miskolc, Liszkai G. u. 27.) végzi.

A szilárd kommunális hulladék ártalmatlanítása a krasznokvajdai kommunális hulladéklerakón történik.

Az önkormányzat a szelektív hulladékgyűjtést hulladékgyűjtő-szigetek kihelyezésével tervezi, ahol 4 hulladékfrakció (papír, színes üveg, fehér üveg, műanyag flakonok) elkülönített gyűjtése történik.

A gyűjtőszigetek kialakítása a művelődési háznál, a boltnál, illetve a kialakítandó sportpálya mellett tervezett.

A község települési szilárd hulladékát korábban a település területén található Lucernás-dűlői hulladéklerakóra szállították. A hulladéklerakó tulajdonosa a Mezőgazdasági, Ipari és Kereskedelmi Szövetkezet (3851 Ináncs, Kossuth L. u. 95.).

A község területén 1995. óta nem történik hulladéklerakás.

A Landfill-projekt keretében történt felmérés szerint a lerakó által elfoglalt terület ~1833 m².

A depónia mélysége 2,0 m.

A kockázati megítélése kicsi. A lerakott hulladékmennyiség kb. 1650 m³.

A település területén gyakoriak az illegális hulladéklerakások. Ilyen szabálytalan hulladék-elhelyezés leginkább a Honvéd útnál, a cigánytelep közelében található gödörben fordul elő, mely korábban anyaggyűjtő hely volt. Az itt lerakott hulladékok többnyire kommunális eredetűek.

Szabálytalan hulladék-elhelyezések az út menti árkokban is előfordulnak.

A településen az illegális lerakások elkerülése érdekében a község közigazgatási területének rendszeres bejárásáról/ellenőrzéséről a mezőőr gondoskodik.

A település területén előforduló illegális lerakások felszámolásáról az önkormányzat gondoskodik.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen a szennyvízcsatorna hálózat 100%-ban kiépített. A csatornahálózatra a háztartások 40%-a kötött rá, az ivóvíz bekötések számával arányosan.

A településen keletkező települési folyékony hulladék mennyisége 5475 m³. A településről elvezetett szennyvíz mennyisége 30 m³/év.

A hálózaton elvezetett szennyvíz befogadója a SZATEV Rt. üzemeltetésében lévő hernádszentandrás szennyvíztisztító telep. A telep a község külterületén, a 41 hrsz-ú ingatlanon található.

A szennyvíztisztító telep létrehozására hat település társult: Fancsal, Forró, Ináncs, Pere, Hernádbüd és Hernádszentandrás.

A szennyvíztisztító telep kialakítására és a szennyvízhálózat kiépítésére pályázatot nyújtottak be, melyet megnyertek. A kivitelező a Podráczki és Társa Kereskedelmi Szolgáltató Kft. (Encs, Mátyás király út 4.) volt.

A szennyvízhálózatra nem kötött, de ivóvízhálózatra csatlakozott háztartásoknál a keletkező települési folyékony hulladék gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik.

A közműpótló műtárgyakból a szennyvíz begyűjtését és elszállíttatását a lakosság egyénileg oldja meg.

A semmilyen módon nem gyűjtött szennyvíz a területen elszikkad, ezáltal veszélyeztetve a felszíni, illetve felszín alatti vizeket.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A község területén veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

A településen döngkút nem üzemel, az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

Az önkormányzat felelősségi körébe tartozó tevékenységekből származó ipari és egyéb gazdálkodói nem veszélyes hulladék nem keletkezik.

A háztartásoknál keletkező veszélyes hulladék komponensek elkülönített gyűjtésének hiányában a települési szilárd hulladékkal együtt kerül ártalmatlanításra, lerakásra.

A településen egészségügyi eredetű hulladék a település orvosi rendelőjében keletkezik.

A településen a házi-orvosi ellátás vállalkozásként működik. Az orvosi rendelőben keletkező egészségügyi eredetű hulladékok begyűjtését, elszállíttatását, égetéssel történő ártalmatlanítását a Borsodkomm Kommunális Kft. végzi.

HERNÁDVÉCSE KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott. A településen szelektív hulladékgyűjtés nincs.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ -az önkormányzattal kötött közszolgáltatási szerződés alapján- a KOMPLEX Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3860 Encs, Vasút út 15.) végzi.

A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása a Bodrogkeresztúri szilárd települési hulladéklerakón történik.

A település területén hulladékhasznosítás, hulladékártalmatlanítás nincs.

A település 045/1 hrsz-ú területén található hulladéklerakóra az 1990-es évek elejétől szilárd kommunális hulladékot szállítottak. A lerakó felhagyásra került. A Landfill-projekt keretében történt felmérés szerint a lerakó által elfoglalt terület 3500 m². A depónia magassága kb. 1,5 méter. A kockázati megítélése kicsi. A lerakott mennyiség kb. 2275 m³. Területe földdel takart.

A település területén található illegális hulladéklerakásokat az önkormányzat rendszeresen felszámolja, a hulladékot elszállíttatja. Szabálytalan hulladék elhelyezések a 2627 számú út melletti árokban, a patak partján, a Tódi gödörben, illetve az Ady E. utca végén fordulnak elő.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen nincs kiépített szennyvízhálózat.

A lakosságnál keletkező települési folyékony hulladék gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik.

Az ivóvízhálózatra bekötött háztartások kb. 45-50%-ánál található közműpótló berendezés.

A közműpótlók nagy része nem vízzáró, így az összegyűjtött szennyvíz egy része elszivárog, illetve elszikkad, terhelve ezáltal a felszíni és felszín alatti közeget.

A szennyvíz begyűjtése és szennyvíztisztító telepre történő szállítása szippantásos módszerrel történik.

A szennyvíz elszállíttatásáról a lakosság maga gondoskodik. A folyékony hulladék elszállítását a Novák és Társa Bt. (Garadna) végzi.

A semmilyen módon nem gyűjtött szennyvíz a település területén elszikkad.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A lakosságnál keletkező veszélyes hulladék (növényvédő szerek göngyölegei, gyógyszerek) a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra.

A községben veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

A településen döngkút nem üzemel. Az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

Az önkormányzati intézményeknél keletkező konyhai ételmaradék állati etetésre kerül.

A településen egészségügyi eredetű hulladék a település orvosi rendelőjében keletkezik. Az orvosi rendelőben keletkező egészségügyi eredetű hulladékok elszállítását a Borsodkomm Kommunális Kft. végzi.

A hulladékok ártalmatlanítása égetéssel történik.

INÁNCS KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A településen a kommunális hulladék szervezett gyűjtése és elszállítása megoldott. A településen heti egyszeri alkalommal történik a hulladékok szállítása.

A közszolgáltatási díjat az önkormányzat a település tisztaságáról szóló 4/1992. sz. önkormányzati rendeletében szabályozza, melyet 20/1995. sz. rendelettel módosítottak.

A hulladékok gyűjtését és szállítását a KOMPLEX Kft. (3860 Encs, Vasút út 15.) végzi. A keletkező hulladékokat 1995. január 1. óta Encsre, az ottani hulladéklerakóra szállítják.

A lerakó 11 önkormányzat tulajdona, üzemeltetését, üzemeltetési szerződés keretében szintén a KOMPLEX Kft. végzi. A településen a hulladékgazdálkodás a hulladék begyűjtésére korlátozódik. Szelektív hulladékgyűjtés még nem került bevezetésre.

A szelektív hulladékgyűjtési struktúra biztosítását követően (elkülönített begyűjtés, hasznosítási lehetőségek) a településen 6 db négy frakciós gyűjtősziget kihelyezését tervezik.

A településen keletkező, elszállításra kerülő szilárd kommunális hulladék mennyisége 80 t/év.

A településen hulladéklerakó nem üzemel, korábban kijelölt hulladék lerakóhely sem volt található a településen. Azonban a szervezett hulladékszállítás ellenére kisebb-nagyobb illegális hulladék elhelyezések történnek a településen.

A játszótér mellett lévő szemétkerakó gödör mérete mintegy 1,3 ha. A lerakott hulladék mennyiségéről nincs információnk. Az önkormányzat, ezek elszállíttatásáról, a terület rendezéséről, földeléséről szükség esetén intézkedik.

- *Települési folyékony hulladék*

A keletkező szennyvizek a Hernádszentandrásra lévő szennyvíztisztító telepre kerülnek bevezetésre.

A szennyvízvezeték és a szennyvíztisztító telep üzemeltetője 2005. január 1-től a SZATEV Rt. (Szikszó, Külterület 44.).

Az önkormányzat adatszolgáltatása szerint a településen évente keletkező szennyvíz mennyisége 30.000 m³. Ebből az elvezetett szennyvíz mennyisége 28.000 m³.

A szennyvízvezetékbe be nem kötött ingatlanokon a szennyvíz gyűjtése egyéni szennyvíztárolókban történik. Elszállításukat megrendelés alapján egyéni vállalkozó végzi. A tengelyen elszállított folyékony hulladék mennyiségéről, elhelyezéséről információval nem rendelkezünk.

Az elvezetésre kerülő szennyvíz mennyisége várhatóan növekedni fog az elkövetkezendő években. A talajterhelési díj bevezetésével a szennyvízhálózatra való rákötések arányának a növekedése várható.

- *Veszélyes hulladék*

Állati hulladékok (elhullott állatok) a lakosságnál keletkeznek. A településen döngkút nem üzemel. A kisebb állatokat elássák, a nagyobbakat a SZATEV Rt. a Szikszói Állati Fehérje-feldolgozó üzemébe elszállítja. Ezek mennyisége nem jelentős.

Az önkormányzat felelősségi körébe tartozó tevékenységekből származó ipari és egyéb gazdálkodói nem veszélyes hulladék nem keletkezik.

A szelektív gyűjtés hiánya miatt a lakosságnál keletkező veszélyes hulladék a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra.

Az önkormányzati működtetésű konyhán keletkező ételmaradék mennyisége 16.800 l évente. Elszállítását szerződés alapján a MEZIDKER szállítja el.

Az önkormányzat felelősségi körébe tartozó tevékenységekből származó kiemelten kezelendő *egyéb* veszélyes hulladékok közül egészségügyi eredetű hulladék a település orvosi rendelőjében keletkezik.

A veszélyes hulladéknak minősülő egészségügyi eredetű hulladékok (használt tűk, fecskendők) elkülönített gyűjtése megoldott, az itt dolgozó háziorvos, mint vállalkozó egyedi megállapodás alapján szállíttatja el ártalmatlanításra havi gyakorisággal a BORSODKOMM Kft.-vel (3525 Miskolc, Vologda u. 3.).

A hulladék a Kft. Sajóbáonyi Ipari Parkban lévő egészségügyi veszélyes hulladék égetőjében kerül ártalmatlanításra. A településen keletkező és elszállításra kerülő hulladékok mennyisége összesen mintegy 0,5 m³ havonta.

KÁNY KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott. A településen nincs szelektív hulladékgyűjtés.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a ZEMPLÉN-KOM Kft. (3518 Miskolc, Liskay G. u. 27.) végzi.

A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása a krasznokvajdai kommunális hulladéklerakón történik.

A település területén hulladékhasznosítás, hulladékártalmatlanítás nem történik.

A település területén található hulladéklerakóra az 1960-es évek végétől szilárd kommunális hulladékot szállítottak. A Landfill-projekt keretében történt felmérés szerint a lerakó által elfoglalt terület 220 m^2 . A depónia magassága kb. 1 méter. A kockázati megítélése közepes. A lerakott mennyiség kb. 106 m^3 .

Illegális hulladéklerakás nincs a település területén. Szabálytalan elhelyezés esetén amennyiben az önkormányzatnak tudomása van arról, hogy ki a hulladék „tulajdonosa”, felszólítja a hulladék elszállíttatására. Amennyiben a „tulajdonos” kiléte ismeretlen, az önkormányzat gondoskodik a szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatásáról.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen nincs kiépített szennyvízhálózat.

A lakosságnál keletkező települési folyékony hulladék gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik.

A közműpótlók nagy része nem szakszerűen lett kiépítve, így az összegyűjtött szennyvíz egy része elszivárog, illetve elszikkad, terhelve ezáltal a felszíni és felszín alatti közeget.

A szennyvíz begyűjtése és szennyvíztisztító telepre történő szállítása szippantásos módszerrel történik.

A szennyvíz elszállíttatásáról a lakosság maga gondoskodik. A folyékony hulladék elszállíttatását a Krasznokvajdáért Közalapítvány végzi. A semmilyen módon nem gyűjtött szennyvíz a település területén elszikkad.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A lakosságnál keletkező veszélyes hulladék (növényvédő szerek göngyölegei, gyógyszerek) a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra.

A községben veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

A településen döngkút nem üzemel. Az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A településen egészségügyi eredetű hulladék az orvosi ellátás során keletkezik. A keletkező egészségügyi eredetű hulladék begyűjtését és szállítását a Meditrade Bt. végzi. A veszélyes hulladék ártalmatlanítása az Ecomissio Kft. (Tiszaújváros) veszélyes hulladékégetőjében történik.

KERESZTÉTE KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott.

A településen nincs szelektív hulladékgyűjtés.

A község nem rendelkezik települési szilárd hulladéklerakóval. A településre nem történik hulladékbeszállítás.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a ZEMPLÉN-KOM Kft. (3518 Miskolc, Liszkay G. u. 27.) végzi.

A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása a krasznokvajdai kommunális hulladéklerakón történik.

A település területén nincsenek illegális hulladéklerakások. Szabálytalan hulladék elhelyezés esetén, amennyiben az önkormányzatnak tudomása van arról, hogy ki a hulladék „tulajdonosa”, felszólítja a hulladék elszállíttatására. Amennyiben a „tulajdonos” kiléte ismeretlen, az önkormányzat gondoskodik a szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatásáról.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen nincs kiépített szennyvízhálózat.

A lakosságnál keletkező települési folyékony hulladék gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik.

A közműpótlók nagy része nem vízzáró, így az összegyűjtött szennyvíz egy része elszivárog, illetve elszikkad, terhelve ezáltal a felszíni és felszín alatti közeget.

A szennyvíz begyűjtése és szennyvíztisztító telepre történő szállítása szippantásos módszerrel történik. A szennyvíz elszállíttatásáról a lakosság maga gondoskodik. A folyékony hulladék elszállíttatását a Krasznokvajdáért Közalapítvány végzi. A semmilyen módon nem gyűjtött szennyvíz a település területén elszikkad.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A lakosságnál keletkező veszélyes hulladék (növényvédő szerek göngyölegei, gyógyszerek) a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra.

A községben veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

A településen döngkút nem üzemel. Az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A településen egészségügyi eredetű hulladék az orvosi ellátás során keletkezik. A keletkező hulladék elszállíttatását a Meditrade Bt. végzi. A veszélyes hulladék étetéssel történő ártalmatlanítását az Ecomissio Kft. (Tiszaújváros) végzi.

KRASZNOKVAJDA KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott.

A településen nincs szelektív hulladékgyűjtés.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a ZEMPLÉN-KOM Kft. (3518 Miskolc, Liszkay G. u. 27.) végzi.

A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása a település kommunális hulladéklerakóján történik.

A településen található hulladéklerakó 8 társult település (Krasznokvajda, Büttös, Kány, Perecse, Szászfa, Pamlény, Keresztéte, Gagyvendégi) települési szilárd hulladékának elhelyezésére, dombépítéssel technológiával létesült.

A hulladéklerakó a településtől D-DK-i irányban, a 04/1 hrsz-ú területen található.

A telephely területe 0,7131 ha, ebből a lerakó által igénybevett terület 0,6313 ha.

A terület tulajdonosa Krasznokvajda Község Önkormányzata. A hulladéklerakó üzemeltetője a Zemplén-Kom Kft.

A hulladéklerakó kapacitása: 30000 m³. A lerakott hulladék mennyisége kb. 5000 m³.

A telephelyre heti 5 alkalommal történik beszállítás. A hulladék rendezése Caterpillar lánctalpas dózerrel történik.

A hulladéklerakó telepen az alábbi létesítmények kerültek elhelyezésre és kialakításra:

- kettős szigetelésű depónia tér
- csurgalékvíz elvezető rendszer
- csapadékvíz elvezetés
- bekötőút
- monitoring rendszer
- kerítés, kapu,
- őrház

A hulladéklerakón az alábbi hulladékok rakhatók le:

- szilárd kommunális hulladék
- az ipar, a mezőgazdaság és a szolgáltatás területén keletkező a háztartási hulladékokkal együtt kezelhető nem veszélyes termelési hulladék
- zöldhulladék, nyesedék
- építési törmelék (veszélyesnek minősülő kivételével)
- kommunális szennyvíztisztító telepeken keletkezett víztelenített szennyvíziszap

A lerakón veszélyes hulladék és szippantott szennyvíz elhelyezése tilos.

A település területén illegális hulladéklerakás nincs. Szabálytalan hulladék elhelyezés esetén, amennyiben az önkormányzatnak tudomása van arról, hogy ki a hulladék „tulajdonosa”,

felszólítja a hulladék elszállíttatására. Amennyiben a „tulajdonos” kiléte ismeretlen, az önkormányzat gondoskodik a szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatásáról.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen nincs kiépített szennyvízhálózat.

A lakosságnál keletkező települési folyékony hulladék gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik.

A háztartásoknál összesen kb. 90 db közműpótló műtárgy található. Ezek egy része nem szakszerűen lett kiépítve, nem vízzáróak, így az összegyűjtött szennyvíz egy része elszivárog, illetve elszikkad, terhelve ezáltal a felszíni és felszín alatti közeget.

A szennyvíz begyűjtése és szennyvíztisztító telepre történő szállítása szippantásos módszerrel történik.

A szennyvíz szállítását a Krasznokvajdáért Közalapítvány végzi.

A semmilyen módon nem gyűjtött szennyvíz a település területén elszikkad.

A szennyvíz gyűjtésére és kezelésére szennyvízelvezető hálózat és szennyvíztisztító létesítése tervezett.

A tervek szerint a szennyvíztisztító kapacitása 60 m³/nap.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A lakosságnál keletkező veszélyes hulladék (növényvédő szerek göngyölegei, lejárt szavatosságú gyógyszerek, használt elemek) a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra.

A községben veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

A településen döngkút nincs. Az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A településen egészségügyi eredetű hulladék a település orvosi rendelőjében keletkezik. Az orvosi rendelőben keletkező egészségügyi eredetű hulladékok elszállíttatását a Meditrade Bt. végzi. A hulladék ártalmatlanítása az Ecomissio Kft. veszélyes hulladék égetőjében történik.

LITKA KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott.

A településen nincs szelektív hulladékgyűjtés.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A település szilárd kommunális hulladékának portmentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a KOMPLEX Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3860 Encs, Vasút út 15.) végzi.

A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása a Bodrogkeresztúri regionális kommunális hulladéklerakón történik.

A település területén nem történik hulladékhasznosítás, hulladékártalmatlanítás.

A település területén található hulladéklerakóra az 1960-es évek elejétől szilárd kommunális hulladékot szállítottak.

A Landfill-projekt keretében történt felmérés szerint a lerakó által elfoglalt terület 400 m².

A depónia magassága kb. 0,4 méter. A kockázati megítélése közepes. A lerakott mennyiség kb. 160 m³.

A település területén illegális hulladéklerakás nincs. Szabálytalan hulladék elhelyezés esetén, amennyiben az önkormányzatnak tudomása van arról, hogy ki a hulladék „tulajdonosa”, felszólítja a hulladék elszállíttatására. Amennyiben a „tulajdonos” kiléte ismeretlen, az önkormányzat gondoskodik a szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatásáról.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen nincs kiépített szennyvízhálózat.

A lakosságnál keletkező települési folyékony hulladék gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik.

A háztartások kb. 10%-ánál található közműpótló berendezés.

A közműpótlók egy része nem vízzáró, így az összegyűjtött szennyvíz egy része elszivárog, illetve elszikkad, terhelve ezáltal a felszíni és felszín alatti közeget.

A szennyvíz begyűjtése és szennyvíztisztító telepre történő szállítása szippantásos módszerrel történik.

A szennyvíz elszállíttatásáról a lakosság maga gondoskodik. A folyékony hulladék elszállíttatását Dányi László egyéni vállalkozó végzi.

A semmilyen módon nem gyűjtött szennyvíz a település területén elszikkad.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A lakosságnál keletkező veszélyes hulladék (növényvédő szerek göngyölegei, lejárt szavatosságú gyógyszerek, használt elemek, stb.) a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra.

A községben veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

A településen döngkút nem üzemel. Az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A településen egészségügyi eredetű hulladék az orvosi ellátás során keletkezik.

A településen a háziorvosi ellátás vállalkozásként működik. A keletkező egészségügyi eredetű hulladékok elszállítását és ártalmatlanítását a Borsodkomm Kommunális Kft. végzi.

A hulladékok ártalmatlanítása égetéssel történik.

MÉRA KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A településen a kommunális hulladék szervezett gyűjtése és elszállítása 1995 óta megoldott. A településen heti egyszeri alkalommal történik a hulladékok szállítása.

A hulladékok gyűjtését és szállítását a KOMPLEX Kft. (3860 Encs, Vasút út 15.) végzi. A keletkező hulladékokat az encsi hulladéklerakóra szállítják. A lerakó 11 önkormányzat tulajdona, üzemeltetését, üzemeltetési szerződés keretében szintén a KOMPLEX Kft. végzi.

A településen a hulladékgazdálkodás a hulladék begyűjtésére korlátozódik. A hulladékgyűjtési díjat az önkormányzat fizeti.

Lomtalanítást a településen évente két alkalommal szervez az önkormányzat, a szállítóval előre egyeztetett időpontban.

A településen évente kb. 180 t települési szilárd hulladék, továbbá 42 t építési, bontási hulladék és egyéb inert hulladék keletkezik. Ez a mennyiség csak az önkormányzat felelősségi körébe tartozó tevékenységekből keletkező hulladékokat tartalmazza.

A szilárd települési hulladékokban 11 tf%-ban papírhulladék (20 t), 9 tf%-ban üveg (16 t), 3 tf%-ban textil és 3 tf%-ban műanyag hulladék található.

Jelenleg a településen a szelektív hulladékgyűjtés még nem került bevezetésre.

Korábban a települési szilárd hulladékokat a felsőmériai temető melletti kb. 0,5 ha-os területen helyezték el. A lerakó annak idején engedély nélkül került létesítésre, műszaki védelem nélkül. A területet kb. 15 évvel ezelőtt 3 m-es földréteggel betakarták és a területet rekultiválták. Az ott lévő szerves alkotók természetes lebomlása ennyi idő alatt már megtörtént. Az itt lerakott hulladék mennyiségére vonatkozóan információval nem rendelkezünk.

Általában két helyen található kisebb-nagyobb illegális hulladéklerakások, a Bercsényi utcai lerakó, ill. a cigánytelepi hulladéklerakó környezetében.

Bercsényi utcai hulladéklerakó

A területre az 1980-es évek elejétől szállítottak szilárd kommunális hulladékot. Az Encs és térsége szilárd kommunális hulladéklerakó üzembe helyezésével a kommunális hulladék elhelyezés a területen megszűnt.

A Landfill-projekt keretében történt felmérés szerint a lerakó által elfoglalt terület 7572 m². A depónia magassága 1 m, mélysége 4 m. A kockázati megítélése nagy.

A lerakott hulladékmennyiség kb. 5300 m³.

Cigánytelep hulladéklerakó

A területre az 1970-es évek elejétől szállítottak szilárd kommunális hulladékot. Az Encs és térsége szilárd kommunális hulladéklerakó üzembe helyezésével a kommunális hulladék elhelyezés a területen megszűnt.

A Landfill-projekt keretében történt felmérés szerint a lerakó által elfoglalt terület 3400 m². A depónia magassága 0,25 m, mélysége 8 m. A kockázati megítélése nagy.

A lerakott hulladékmennyiség kb. 2210 m³.

Az illegálisan elhelyezett hulladékok elszállíttatásáról a szükséges helyeken az önkormányzat gondoskodik.

A lakosságnál keletkező zöld hulladékok egy része a települési szilárd hulladék közé kerül, és azzal együtt elszállításra, majd kommunális hulladéklerakón lerakásra. Mennyiségükre vonatkozóan nincs adat. A házilag komposztált biohulladékok nem jelennek meg a települési hulladékban. A házi komposztálást a későbbiekben is szorgalmazni kell, a lerakásra kerülő hulladékok mennyiségének a csökkentése, a jövőbeni komposztáló telepek teher-mentesítése érdekében.

Az ingyenes hulladékszállítás ellenére időnként illegális hulladéklerakások jelennek meg a település területén.

- *Települési folyékony hulladék*

A szennyvízhálózat a településen eddig még nem került kiépítésre. Terv készült 8 település szennyvízhálózatának kiépítésére és elvezetésére az encsi szennyvíztisztító telepre, annak kapacitásbővítését követően. Mérán a szennyvízcsatorna hálózat kiépítése folyamatban van. A település területén a teljes kiépítése várhatóan 2005-ben befejeződik. A település csatornázás által érintett belterületi ingatlanjainak száma 580 db, ebből 532 db ingatlanon nyilatkozott az érintett a vízgazdálkodási társulatba való belépésről, ami 92 %-os arányt jelent.

A kiépítésre kerülő szennyvízcsatorna-hálózat részben gravitációs, részben nyomott rendszerű. A csatornahálózat kiépítése során 1480 fm DN 400 KG PVC, 10 909 fm DN 200 KG PVC, és 9560 fm DN 150 KG PVC vezeték kerül lefektetésre. A nyomott vezeték szakaszon 4462 fm D 110, 2990 fm D 92, 4838 fm D 63, és 600 fm D 32-es vezeték kerül kiépítésre.

A beruházás során 4 db közterületi átemelő és 176 db házi átemelő kiépítése történik meg. A beruházás során Méra település mellett Encs-Gibárt, és Encs-Abaujvecser településrészek szennyvízcsatorna-hálózata is kiépül. Ezzel együtt szükséges az encsi szennyvíztisztító telep bővítése 600 m³/d kapacitással, valamint 1200 m³/d teljes kapacitású telep foszfor és nitrát eltávolítása telepi korszerűsítéssel.

Jelenleg a szennyvízelvezető hálózat még nem üzemel, így a településen, a szennyvizek gyűjtése szennyvíztárolókban és közműpótlókban történik. Ezek vízzárósága általában nem megfelelő, így az ezekben tárolt szennyvíz jelentős része feltehetően elszikkad a talajba és a mélyebb felszín alatti földtani rétegekbe.

A településen a lakos-egyenérték szerint történt becslések alapján mintegy 52.560 t települési folyékony hulladék keletkezik évente. Ehhez képest a begyűjtött települési folyékony hulladék mennyisége csupán 4.730 t/év. Ez is mutatja, hogy a szigetelési hiányosságok miatt a szennyvíz egy része a talajba, onnan a talajvízbe szivárog. A csatornahálózat kiépítését követően várhatóan jelentősen le fog csökkenni a jelenlegi közműpótlókból eredő környezetvédelmi kockázat.

Jelenleg a folyékony hulladékok szállítását Dányi László (3860 Encs, Május 1.út 71.) vállalkozó végzi. A szippantott szennyvizek a GW-Borsodvíz Kft. (Miskolc, Tömösi u. 2.) által üzemeltetett encsi szennyvíztisztító telepre kerülnek beszállításra.

- *Veszélyes hulladék*

Állati hulladékok (elhullott állatok) a lakosságnál keletkeznek. A településen döngkút nem üzemel. A kisebb állatokat elássák, a nagyobbakat a SZATEV Rt. a Szikszói Állati Fehérjefeldolgozó üzemébe elszállítja. Ezek mennyisége nem jelentős.

Az önkormányzat felelősségi körébe tartozó tevékenységekből származó ipari és egyéb gazdálkodói nem veszélyes hulladék nem keletkezik.

A szelektív gyűjtés hiánya miatt a lakosságnál keletkező veszélyes hulladék a kommunális hulladékkal együtt kerül egyelőre lerakásra.

A településen egészségügyi eredetű hulladék a település orvosi rendelőjében keletkezik.

Az önkormányzat az orvosi rendelőben keletkező különleges kezelést igénylő veszélyes hulladékok elszállíttatására hulladékártalmatlanítási szerződést kötött a SEPTOX Kft.-vel (1142 Budapest, Komáromi u. 2.). A szerződés értelmében a Vállalkozó begyűjti, elszállítja és ártalmatlanítja a településen keletkező egészségügyi eredetű hulladékokat.

NOVAJIDRÁNY KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A településen a kommunális hulladék szervezett gyűjtése és elszállítása megoldott. A belterületen található háztartásoknál heti egyszeri alkalommal történik a hulladékok szállítása. A gyűjtőedényeket (450 db 120 literes) az önkormányzattól kapja a lakosság. A szállítási díjat is az önkormányzat fizeti. Lomtalanítást a településen évente két alkalommal szervez az önkormányzat, a szállítóval előre egyeztetett időpontban. A településen havonta kb. 8,3 t hulladék keletkezik.

A hulladékok gyűjtését és szállítását a KOMPLEX Kft. (3860 Encs, Vasút út 15.) végzi. A keletkező hulladékokat 1995. január 1 óta Encsre, az ottani hulladéklerakóra szállítják. A lerakó 11 önkormányzat tulajdona, üzemeltetését, üzemeltetési szerződés keretében szintén a KOMPLEX Kft. végzi. A településen a hulladékgazdálkodás a hulladék begyűjtésére korlátozódik. Szelektív hulladékgyűjtés még nem került bevezetésre.

Korábban a település hulladékait a régi községi hulladéklerakóra hordták. A lerakót 1975. óta használták hulladéklerakás céljára. A lerakó korábbi anyagnyerő gödör helyén került kijelölésre, műszaki védelem nélkül. Maga a lerakó agyagos talajon került kialakításra, élő vizektől messze. A depónia mélysége 4 m, magassága 2 m. Területe 9400 m². Felülete nyitott, de már nem üzemel. 1995-től a lerakó felhagyásra került. Területét még nem rekultiválták.

A település területén, számos helyen található kisebb-nagyobb illegális hulladéklerakások. A lerakott hulladék igen vegyes összetételű. A lom hulladék mellett ugyanúgy megtalálhatók a kommunális hulladékok, valamint az inert jellegű, építési, bontási hulladékok is. Az egyik legnagyobb lerakot az Alsónovaji-erdő felé vezető földút mentén található. A lerakás mérete jelentős, de mennyiségéről pontos információ nem áll rendelkezésre. A földút mentén, több helyen is található ilyen kisebb-nagyobb mennyiségű lerakások.

Az önkormányzat részéről már több alkalommal is volt kezdeményezés a telepek felszámolására. 1996-ban, 1998-ban és 2000-ben is a hulladék elszállításra, a terület leföldelésre került, ennek ellenére a hulladék ideszállítása azóta is rendszeresen folytatódik.

Egy másik lerakot a felhagyott bánya területén alakult ki. Itt korábban külszíni fejtéssel homokot és agyagot bányásztak. Hivatalosan már nem üzemel. Előterében építési, bontási törmelékek lerakása történik.

- *Települési folyékony hulladék*

A szennyvízhálózat a településen eddig még nem került kiépítésre. Terv készült 8 település szennyvízhálózatának kiépítésére és elvezetésére az encsi szennyvíztisztító telepre, annak kapacitásbővítését követően. A tervek szerint Mérán keresztül történne a település rákötése a regionális szennyvízvezetékre. Többször nyújtottak be céltámogatásra is pályázatot, de eddig még eredménytelenül.

Mivel szennyvízelvezető hálózat nincs a településen, a szennyvizek gyűjtése szennyvíztárolókban és közműpótlókban történik. De valóban zárt tározó, megfelelő vízzáró kivitelezéssel vélhetően nincs a településen. A kb. 270 db szikkasztó üzemel a településen a

fürdőszobával és vízbevezetéssel rendelkező lakásoknál. Az ezekben tárolt szennyvíz jelentős része feltehetően elszikkad a talajba és a mélyebb felszín alatti földtani rétegekbe.

A településről évente mintegy 15.000 m³ települési folyékony hulladék kerül tengelyen elszállításra. Ez az évente kb. 22.000 m³ vízfogyasztásnak csak mintegy 75 %-a, ami alátámasztja, hogy a település szennyvizeinek egy jelentős része a talajt, illetve a felszín alatti közeget terheli.

A folyékony hulladékok elszállítását a lakosság, illetve az önkormányzat megrendelése alapján egyéni vállalkozók végzik: Novák és Román Bt. (Garadna), Dányi László (Encs, Május 1. út 71.). A szennyvizek az encsi szennyvíztisztító telepre kerülnek beszállításra. A szennyvíztisztító telepet a GW-Borsodvíz Kft. (Miskolc, Tömösi u. 2.) üzemelteti.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik, tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

Az ÁNTSZ adatai szerint döggút a településen nem üzemel, az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A településen az állattartásból származó trágya kezeléséről nincs információ. Nagyobb mennyiségű trágya tárolása talaj, talajvízszennyezést okozhat, bűzhatást idézhet elő. Állattartással, trágyakezeléssel kapcsolatosan lakossági panasz nem történt.

Az önkormányzat felelősségi körébe tartozó tevékenységekből származó ipari és egyéb gazdálkodói nem veszélyes hulladék nem keletkezik. A szelektív gyűjtés hiánya miatt a lakoságnál keletkező veszélyes hulladék a kommunális hulladékkal együtt kerül egyelőre lerakásra.

Az önkormányzati működtetésű konyhán keletkező kismennyiségű ételmaradékot szerződés alapján állattartás céljára (kutyatartás) elszállítják.

Az önkormányzat felelősségi körébe tartozó tevékenységekből származó kiemelten kezelendő *egyéb* veszélyes hulladékáramok közül egészségügyi eredetű hulladék a település orvosi rendelőjében keletkezik. A veszélyes hulladéknak minősülő egészségügyi eredetű hulladékok (használt tűk, fecskendők) elkülönített gyűjtése megoldott, az itt dolgozó házi orvos, mint vállalkozó egyedi megállapodás alapján szállíttatja el ártalmatlanításra havi gyakorisággal a BORSODKOMM Kft.-vel (3525 Miskolc, Vologda u. 3.). A hulladék a Kft. Sajóbáonyi Ipari Parkban lévő egészségügyi veszélyes hulladék égetőjében kerül ártalmatlanításra.

PAMLÉNY KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott. A településen nincs szelektív hulladékgyűjtés.

A község nem rendelkezik települési szilárd hulladéklerakóval. A településre nem történik hulladékbeszállítás.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a ZEMPLÉN-KOM Kft. (3518 Miskolc, Liszkay G. u. 27.) végzi.

A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása a krasznokvajdai kommunális hulladéklerakón történik.

A település területén nincs illegális hulladéklerakás. Szabálytalan hulladék elhelyezés esetén, amennyiben az önkormányzatnak tudomása van arról, hogy ki a hulladék „tulajdonosa”, felszólítja a hulladék elszállíttatására. Amennyiben a „tulajdonos” kiléte ismeretlen, az önkormányzatnak kell gondoskodni a szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatásáról.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen nincs kiépített szennyvízhálózat.

A lakosságnál keletkező települési folyékony hulladék gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik.

A háztartásoknál összesen 4 db közműpótló berendezés található.

A közműpótlók nem vízzáróak, így az összegyűjtött szennyvíz egy része elszivárog, illetve elszikkad, terhelve ezáltal a felszíni és felszín alatti közeget.

A szennyvíz begyűjtése és szennyvíztisztító telepre történő szállítása szippantásos módszerrel történik.

A szennyvíz elszállíttatásáról a lakosság maga gondoskodik. A szennyvíz elszállítását a Krasznokvajdáért Közalapítvány végzi.

A semmilyen módon nem gyűjtött szennyvíz a település területén elszikkad.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A lakosságnál keletkező veszélyes hulladék (növényvédő szerek göngyölegei, lejárt szavatosságú gyógyszerek, használt elemek, stb.) a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra.

A községben veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

A településen döngkút nincs. Az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A településen egészségügyi eredetű hulladék az orvosi ellátás során keletkezik. A keletkező egészségügyi eredetű hulladékok elszállítását a Meditrade Bt. végzi. A hulladék ártalmatlanítása az Ecomissio Kft. veszélyes hulladékégetőjében történik.

PERE KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott.

A településen nincs szelektív hulladékgyűjtés.

Az önkormányzat ún. kommunális adó kiszabásával biztosítja az anyagi háttérrel a felmerülő költségek fedezésére.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 120 literes szabványos edényzetben történik. A szükséges edényzetek beszerzése pályázati úton történt.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A településről elszállított települési szilárd hulladék mennyisége ~580 m³/év.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a KOMPLEX Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3860 Encs, Vasút út 15.) végzi.

A települési szilárd hulladék befogadója korábban a bodrogkeresztúri kommunális hulladéklerakó volt.

Jelenleg a szilárd kommunális hulladék ártalmatlanítása az Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakón történik.

A településen néhány háztartásnál a hulladékok szerves anyag tartalmának csökkentésére egyedi komposztáló berendezést alkalmaznak. A berendezés segítségével a zöld levél- és szárrészek, a zöldségfélék hulladékai, az avar- és lombfélések, valamint a háztartások által termelt hulladékban található szerves anyagok hasznosulnak. A kapott kész komposztot saját kertben, gyümölcsösben használják fel.

A község területén jelenleg már nem történik hulladéklerakás.

A település területén található hulladéklerakóra az 1970-es évek végétől szállítottak szilárd kommunális hulladékot.

Az Encs és térsége szilárd kommunális hulladéklerakó üzembe helyezésével a kommunális hulladék elhelyezés a területen megszűnt.

A Landfill-projekt keretében történt felmérés szerint a lerakó által elfoglalt terület ~3500 m². A depónia magassága kb. 1,7 m.

A kockázati megítélése nagy: a lerakott hulladékból a területre hulló csapadékvíz hatására a szennyezőanyagok kimosódhatnak, és a közeli Hernád folyóba kerülhet.

A lerakott mennyiség kb. 5950 m³.

A település területén előforduló illegális lerakások felszámolásáról az önkormányzat gondoskodik. Szabálytalan hulladék-elhelyezés többnyire az út menti árkokban történik.

A településen az illegális lerakások elkerülése érdekében a község közigazgatási területének rendszeres bejárásáról/ellenőrzéséről a falugondnok gondoskodik.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen a szennyvízcsatorna hálózat 100%-ban kiépített. A csatornahálózatra a háztartások 50%-a kötött rá, az ivóvíz bekötések számával arányosan.

A településről elvezetett szennyvíz mennyisége 2500 m³/év.

A hálózaton elvezetett szennyvíz befogadója a SZATEV Rt. üzemeltetésében lévő hernádszentandrásai szennyvíztisztító telep.

A szennyvízhálózatra nem kötött, de ivóvízhálózatra csatlakozott háztartásoknál a keletkező települési folyékony hulladék gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik.

A közműpótló műtárgyakból a szennyvíz begyűjtését és elszállíttatását a lakosság egyénileg oldja meg.

A semmilyen módon nem gyűjtött szennyvíz a területen elszikkad, ezáltal veszélyeztetve a felszíni, illetve felszín alatti vizeket.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A község területén veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

A településen döngkút nem üzemel, az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

Az önkormányzat felelősségi körébe tartozó tevékenységekből származó ipari és egyéb gazdálkodói nem veszélyes hulladék nem keletkezik.

A háztartásoknál keletkező veszélyes hulladék komponensek elkülönített gyűjtésének hiányában a települési szilárd hulladékkal együtt kerül ártalmatlanításra, lerakásra.

Az óvodában, illetve iskolában a konyhán keletkező kismennyiségű ételmaradékot állatetetés céljára elszállítják.

A településen egészségügyi eredetű hulladék a település orvosi rendelőjében keletkezik.

A településen a háziorvosi ellátás vállalkozásként működik. Az orvosi rendelőben keletkező egészségügyi eredetű hulladékok begyűjtését, elszállíttatását, égetéssel történő ártalmatlanítását a Borsodkomm Kommunális Kft. végzi.

PERECSE KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott. A településen nincs szelektív hulladékgyűjtés.

A község nem rendelkezik települési szilárd hulladéklerakóval. A településre nem történik hulladékbeszállítás.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a ZEMPLÉN-KOM Kft. (3518 Miskolc, Liszkay G. u. 27.) végzi.

A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása a krasznokvajdai kommunális hulladéklerakón történik.

A település területén illegális hulladéklerakás nincs. Szabálytalan hulladék elhelyezés esetén, amennyiben az önkormányzatnak tudomása van arról, hogy ki a hulladék „tulajdonosa”, felszólítja a hulladék elszállíttatására. Amennyiben a „tulajdonos” kiléte ismeretlen, az önkormányzat gondoskodik a szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatásáról.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen nincs kiépített szennyvízhálózat.

A lakosságnál keletkező települési folyékony hulladék gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik.

A közműpótlók nagy része nem vízzáró, így az összegyűjtött szennyvíz egy része elszivárog, illetve elszikkad, terhelve ezáltal a felszíni és felszín alatti közeget.

A szennyvíz begyűjtése és szennyvíztisztító telepre történő szállítása szippantásos módszerrel történik.

A szennyvíz elszállíttatásáról a lakosság maga gondoskodik. A folyékony hulladék elszállíttatását a Krasznokvajdáért Közalapítvány végzi.

A semmilyen módon nem gyűjtött szennyvíz a település területén elszikkad.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A lakosságnál keletkező veszélyes hulladék (növényvédő szerek göngyölegei, lejárt szavatosságú gyógyszerek, használt elemek) a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra.

A községben veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

A településen döngkút nem üzemel. Az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A településen egészségügyi eredetű hulladék az orvosi ellátás során keletkezik. A keletkező egészségügyi eredetű hulladék elszállíttatását a Meditrade Bt. végzi.

A hulladékok ártalmatlanítása az Ecomissio Kft. veszélyes hulladékégetőjében történik.

PUSZTARADVÁNY KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott. A településen nincs szelektív hulladékgyűjtés.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 120 literes, az intézményeknél 200 literes szabványos edényzetben történik.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a KOMPLEX Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3860 Encs, Vasút út 15.) végzi.

A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása a Bodrogkeresztúri regionális kommunális hulladéklerakón történik.

A település területén található hulladéklerakóra az 1970-es évek elejétől szállítottak szilárd kommunális hulladékot. A Landfill-projekt keretében történt felmérés szerint a lerakó által elfoglalt terület 140 m². A depónia mélysége 5 méter. A kockázati megítélése kicsi. A lerakott mennyiség kb. 630 m³. A területét lefedték.

A település területén illegális hulladéklerakás nincs. Szabálytalan hulladék elhelyezés esetén, amennyiben az önkormányzatnak tudomása van arról, hogy ki a hulladék „tulajdonosa”, felszólítja a hulladék elszállíttatására. Amennyiben a „tulajdonos” kiléte ismeretlen, az önkormányzat gondoskodik a szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatásáról.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen nincs kiépített szennyvízhálózat.

A lakosságnál keletkező települési folyékony hulladék gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik.

Az ivóvízhálózatra bekötött háztartások közül kb. 30 db lakásnál található közműpótló berendezés.

A közműpótlók nagy része nem vízzáró kialakítású, így az összegyűjtött szennyvíz egy része elszivárog, illetve elszikkad, terhelve ezáltal a felszíni és felszín alatti közeget.

A szennyvíz begyűjtése és szennyvíztisztító telepre történő szállítása szippantásos módszerrel történik.

A szennyvíz elszállíttatásáról a lakosság maga gondoskodik. A folyékony hulladék elszállíttatását a Novák és Társa Bt. végzi.

A semmilyen módon nem gyűjtött szennyvíz a település területén elszikkad.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A lakosságnál keletkező veszélyes hulladék (növényvédő szerek göngyölegei, lejárt szavatosságú gyógyszerek, használt elemek) a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra.

A községben veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

A településen döngkút nincs. Az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A településen egészségügyi eredetű hulladék a település orvosi rendelőjében keletkezik. A keletkező egészségügyi eredetű hulladékok elszállítása még nem megoldott.

SZALASZEND KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott.

A településen nincs szelektív hulladékgyűjtés.

Az önkormányzat ún. kommunális adó kiszabásával biztosítja az anyagi háttérrel a felmerülő költségek fedezésére.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik. A településről elszállított települési szilárd hulladék mennyisége 1500 m³.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a KOMPLEX Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3860 Encs, Vasút út 15.) végzi.

A települési szilárd hulladék befogadója az Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakó.

A község területén már nem történik hulladéklerakás.

A település északi és déli részén egy-egy illegális lerakó található: Szilárd hulladéklerakó és az Abaújvecser Rózsás lerakó.

Szilárd hulladéklerakó

A település szilárd kommunális hulladékának elhelyezésére egy régi kavicsbánya területe lett kijelölve. Az Encs és térsége szilárd kommunális hulladéklerakó üzembe helyezésével a kommunális hulladék elhelyezés a területen megszűnt.

A Landfill-projekt keretében történt felmérés szerint a lerakó által elfoglalt terület 250 m².

A lerakó kockázati megítélése nagy. A depónia felülete részlegesen takart.

A depónia mélysége 3,0 m. a területen lerakott hulladékmennyiség 300 m³.

Abaújvecser Rózsás lerakó

Az érintett terület tulajdonosa Szalaszend önkormányzata. A település lakosai az 1980-as évek végétől hozták ide a hulladékot.

A Landfill-projekt keretében történt felmérés szerint a lerakó által elfoglalt terület 270 m².

A vízmosásban elhelyezett lerakás miatt a lerakó kockázati megítélése nagy.

A depónia mélysége 20 m. a területen lerakott hulladékmennyiség 135 m³.

A bányagödrökben kialakított hulladéklerakók területének rendezéséről az önkormányzat évente gondoskodik.

A területen lerakott hulladékok szilárd kommunális hulladékok és építési törmelékek.

A községben a település területén található gyümölcsösök védelmére őrző-védő szolgálat működik. Az illetékességi terület bejárása során meg tudják akadályozni az illegális hulladéklerakásokat is.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen a szennyvízcsatorna hálózat nincs kiépítve. A szennyvízhálózat kiépítéséhez szükséges anyagi háttérrel pályázati forrásból kívánják biztosítani.

A tervek szerint a község települési folyékony hulladéka a mérési szennyvízhálózaton keresztül jut el az encsi szennyvíztisztító telepre.

Mérán a szennyvízcsatorna hálózat kiépítése folyamatban van. A település területén a csatornahálózat teljes kiépítése várhatóan 2005-ben befejeződik.

Jelenleg a keletkező szennyvíz gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik.

A közműpótlók nagy része nem szakszerűen lett kiépítve, ezáltal az összegyűjtött szennyvíz egy része elszikkad.

A közműpótló műtárgyakból a szennyvíz begyűjtését és elszállítását a Dányi László egyéni vállalkozó (3860 Encs, Május 1. út 71.) végzi.

A szippantott szennyvizek a GW-Borsodvíz Kft. (Miskolc, Tömösi u. 2.) által üzemeltetett encsi szennyvíztisztító telepre kerülnek beszállításra.

A településen keletkező szennyvíz mennyisége 1500 m³.

A településről szippantásos gépjárművel elszállított szennyvíz mennyisége 500 m³.

A semmilyen módon nem gyűjtött szennyvíz a területen elszikkad, ezáltal veszélyeztetve a felszíni, illetve felszín alatti vizeket.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A településen -vízzáróan kialakított- döngkút üzemel, ahol a kisebb termetű elhullott állatok kerülnek elhelyezésre. A nagyobb termetű elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

Az önkormányzat felelősségi körébe tartozó tevékenységekből származó ipari és egyéb gazdálkodói nem veszélyes hulladék nem keletkezik.

A háztartásoknál keletkező veszélyes hulladék komponensek elkülönített gyűjtésének hiányában a települési szilárd hulladékkal együtt kerül ártalmatlanításra, lerakásra.

Az óvodában, illetve iskolában a konyhán keletkező kismennyiségű ételmaradékot állattetetés céljára elszállítják.

Az önkormányzat felelősségi körébe tartozó tevékenységekből származó kiemelten kezelendő egészségügyi eredetű hulladék a település orvosi rendelőjében keletkezik.

Az orvosi rendelőben keletkező egészségügyi eredetű hulladékok begyűjtését, elszállítását, égetéssel történő ártalmatlanítását a Borsodkomm Kommunális Kft. végzi.

A hulladék ártalmatlanítása égetéssel történik.

SZÁSZFA KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

A szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott.

A településen nincs szelektív hulladékgyűjtés.

A község nem rendelkezik települési szilárd hulladéklerakóval. A településre nem történik hulladékbeszállítás.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a ZEMPLÉN-KOM Kft. (3518 Miskolc, Liszkay G. u. 27.) végzi.

A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása a krasznokvajdai kommunális hulladéklerakón történik.

A településen illegális hulladéklerakás nincs. Szabálytalan hulladék elhelyezés esetén, amennyiben az önkormányzatnak tudomása van arról, hogy ki a hulladék „tulajdonosa”, felszólítja a hulladék elszállíttatására. Amennyiben a „tulajdonos” kiléte ismeretlen, az önkormányzatnak kell gondoskodni a szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatásáról.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen nincs kiépített szennyvízhálózat.

A lakosságnál keletkező települési folyékony hulladék gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik.

A háztartásoknál összesen 6 db közműpótló berendezés található, melyek egy része nem vízzáró, így az összegyűjtött szennyvíz egy része elszivárog, illetve elszikkad, terhelve ezáltal a felszíni és felszín alatti közeget.

A szennyvíz begyűjtése és szennyvíztisztító telepre történő szállítása szippantásos módszerrel történik.

A szennyvíz elszállíttatásáról a lakosság maga gondoskodik. A folyékony hulladék elszállíttatását a Krasznokvajdáért Közalapítvány végzi.

A semmilyen módon nem gyűjtött szennyvíz a település területén elszikkad.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A lakosságnál keletkező veszélyes hulladék (növényvédő szerek göngyölegei, gyógyszerek) a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra.

A községben veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

A településen döngkút nincs. Az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A településen egészségügyi eredetű hulladék az orvosi ellátás során keletkezik. A keletkező egészségügyi eredetű hulladék elszállítását a Meditrade Bt. végzi. A hulladék ártalmatlanítása az Ecomissio Kft. veszélyes hulladékégetőjében történik.

SZEMERE KÖZSÉG

- *Települési szilárd hulladék*

2003. évtől a szilárd kommunális hulladék szervezett begyűjtése és hulladéklerakóra való szállítása megoldott. A településen nincs szelektív hulladékgyűjtés.

A háztartásoknál keletkező települési szilárd hulladék gyűjtése 110 literes szabványos edényzetben történik.

A keletkező települési szilárd hulladékok begyűjtése heti egyszeri gyakorisággal történik.

A település szilárd kommunális hulladékának pormentes technológiájú gyűjtését és szállítását, valamint ártalmatlanítását /lerakás/ a KOMPLEX Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (3860 Encs, Vasút út 15.) végzi.

A szilárd kommunális hulladékok ártalmatlanítása a Bodrogkeresztúri kommunális hulladéklerakón történik.

A település területén nem történik hulladékhasznosítás, hulladékártalmatlanítás.

A település területén korábban Községi hulladéklerakó működött. A hulladéklerakóra az 1970-es évek elejétől szállítottak szilárd kommunális hulladékot.

A Landfill-projekt keretében történt felmérés szerint a lerakó által elfoglalt terület 1070 m².

A depónia mélysége 4,5 m. A kockázati megítélése kicsi. A lerakott mennyiség kb. 321 m³.

A hulladéklerakó felhagyásra került. Az önkormányzat rendszeresen gondoskodik a lerakó rendezéséről, takarásáról.

A település területén előfordulnak illegális hulladéklerakások. Amennyiben az önkormányzatnak tudomása van arról, hogy ki a hulladék „tulajdonosa”, felszólítja a hulladék elszállíttatására. Amennyiben a „tulajdonos” kiléte ismeretlen, az önkormányzat gondoskodik a szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatásáról.

- *Települési folyékony hulladék*

A településen nincs kiépített szennyvízhálózat. A lakosságnál keletkező települési folyékony hulladék gyűjtése közműpótló műtárgyakban történik.

A háztartások kb. 60%-ánál található közműpótló berendezés.

A közműpótlók nagy része nem vízzáró szigetelésű, így az összegyűjtött szennyvíz egy része elszivárog, illetve elszikkad, terhelve ezáltal a felszíni és felszín alatti közeget.

A szennyvíz begyűjtése és szennyvíztisztító telepre történő szállítása szippantásos módszerrel történik.

A szennyvíz elszállíttatásáról a lakosság maga gondoskodik. A folyékony hulladék elszállíttatását Dányi László egyéni vállalkozó végzi. A szennyvíz befogadója az encsi szennyvíztisztító telep.

A semmilyen módon nem gyűjtött szennyvíz a település területén elszikkad.

- *Veszélyes hulladék*

A településen veszélyes anyag jelentős mennyiségben nem keletkezik.

A lakosságnál keletkező veszélyes hulladék (növényvédő szerek göngyölegei, lejárt szavatosságú gyógyszerek, használt elemek) a kommunális hulladékkal együtt kerül lerakásra.

A községben veszélyes hulladék tárolásával, előállításával, kezelésével foglalkozó vállalkozás nem üzemel.

A településen döngkút nincs. Az elhullott állatokat a SZATEV Rt. szállítja el a szikszói Állati Fehérje Feldolgozó üzemébe.

A község központi konyháján keletkező ételmaradék állati etetésre kerül.

A településen egészségügyi eredetű hulladék a település orvosi rendelőjében keletkezik. Az orvosi rendelőben keletkező egészségügyi eredetű hulladékok elszállítását a Borsodkomm Kommunális Kft. végzi. A hulladékok ártalmatlanítása égetéssel történik.

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

Jelen hulladékgazdálkodási tervben a települési hulladékok körében értelmezhető, illetve a közszolgáltatás keretébe tartozó, az önkormányzat tulajdonában, üzemeltetésében, megbízásából közfeladatot ellátó szervezeteknél egészségügy, közterület-fenntartás, stb. keletkező hulladékokkal foglalkozunk.

2.1.1 A keletkező hulladékok típusa és éves mennyisége

2.1.1.1 Nem veszélyes hulladékok

A térség önkormányzatainak felelősségi körébe tartozó tevékenységekből származó építési-bontási hulladékok és egyéb inert hulladékok; mezőgazdasági és élelmiszeripari nem veszélyes hulladékok; ipari és egyéb gazdálkodói nem veszélyes hulladékok nem keletkeznek, illetőleg a keletkező hulladékok mennyisége elhanyagolható.

Kommunális szennyvíziszap a települési folyékony hulladékot befogadó szennyvíztisztító telepeken keletkezik.

A tervezési területen Encs, Hernádszentandrás települések területén működik szennyvíztisztító telep. A telepeken a tisztítási folyamat során keletkező szennyvíziszap mennyiségére vonatkozóan a 2.4.4.1. fejezet szolgál adatokkal.

A tervezési területen keletkező nem veszélyes hulladékok éves mennyiségét (m³/év) az alábbi táblázat ismerteti.

6. sz. táblázat

<i>Település</i>	<i>Települési szilárd hulladék' (m³/év)</i>	<i>Települési folyékony hulladék* (m³/év)</i>	<i>Összesen (m³/év)</i>
Abaújalpár	106	800	906
Abaújkér	316	9600	9916
Alsógagy	298	800	1098
Baktakék	1670	7200	8870
Beret	616	1600	2216
Büttös	530	2400	2930
Csenyéte	516	1600	2116
Csobád	316	10400	10716
Detek	675	4000	4675
Encs	6316	124800	131116
Fancsal	106	5600	5706
Fáj	253	1600	1853
Felsőagy	364	800	1164
Forró	737	38400	39137
Fulókércs	347	2400	2747
Gagyapáti	73	190**	263
Garadna	211	6400	6611

Település	Települési szilárd hulladék' (m ³ /év)	Települési folyékony hulladék* (m ³ /év)	Összesen (m ³ /év)
Hernádbúd	106	1600	1706
Hernádpetri	263	1600	1863
Hernádszentandrás	774	6400	7174
Hernádvécse	947	6400	7347
Ináncs	422	20000	20422
Kány	215	800	1015
Keresztéte	106	800	906
Krasznokvajda	1214	7200	8414
Litka	95	800	895
Méra	632	24800	25432
Novajdrány	527	15200	15727
Pamlény	307	800	1107
Pere	211	4800	5011
Percse	122	800	922
Pusztaradvány	116	1600	1716
Szalaszend	422	12000	12422
Szászfa	307	1600	1907
Szemere	379	3200	3579

' szolgáltató által közölt adatok alapján becsült mennyiség

*statisztikai adaton alapuló számítással meghatározott mennyiség (kerekített érték)

**becsült mennyiség (240 m³ vízfogyasztást feltételezve)

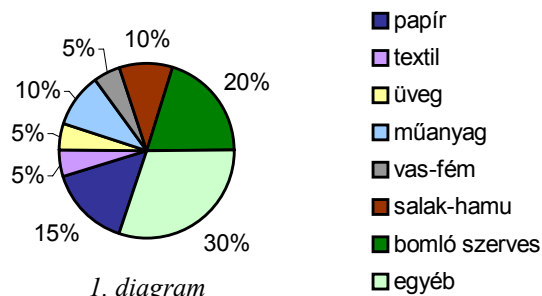
Települési szilárd hulladék

A tervezési területen keletkező települési szilárd hulladék mennyiségének meghatározása során a közszolgáltató által közölt adatokra /begyűjtött hulladékmennyiség/ támaszkodtunk. Minden település esetében 95 %-os begyűjtési arányt vettünk figyelembe.

A háztartásoknál, intézményeknél keletkező települési szilárd hulladék részben a hagyományos háztartási hulladék, részben a háztartási hulladékhoz hasonló összetételű ipari, kereskedelmi hulladékokból (csomagolóanyag) tevődik össze.

A keletkező szilárd kommunális hulladékok összetétele meglehetősen vegyes. A hulladék összetételét a települési szerkezet nagymértékben meghatározza.

Települési szilárd hulladék összetétele



A tervezési területen leginkább a kertés, falusias jellegű települések a jellemzőek.

Ezek a települések még a vegyes tüzelésű fűtési mód az uralkodó, domináns a szerves, nem éghető frakció (salak, törmelék).

A gázfűtés terjedésével egyre kevesebb éghető hulladékot használnak fel helyi fűtésre, így ezek is deponálásra kerülnek.

A háztartásoknál keletkező szerves hulladékok aránya kicsi, hiszen komposztként, állati eledelként kerülnek felhasználásra.

Csomagolási hulladék a települési szilárd hulladék egyik fő komponense, 20-40 %-a, mely a lakosság körében háztartási hulladékként keletkezik.

A csomagolóanyagok éghető részét eltüzelik, de a nem éghető frakció egy része is, új funkciót kapva, használatban marad.

Az urbanizálódott, városias szerkezetű Encsen a fogyasztási szokások, a fűtési mód, valamint a hasznosítási lehetőség miatt nagy mennyiségben keletkezik települési szilárd hulladék.

A gázfűtéses bérházakkal beépített területeken a fűtési módból és életmódból adódóan hasznosításra, tárolásra nincs lehetőség, ezért ezeken a területeken kiugróan magas a szerves hulladékok és az éghető csomagolóanyagok aránya.

Csomagolási hulladékok:

- Papír és karton csomagolási hulladék
- Műanyag csomagolási hulladék
- Fa csomagolási hulladék
- Fém csomagolási hulladék
- Vegyes összetételű kompozit csomagolási hulladék
- Üveg csomagolási hulladék
- Textil csomagolási hulladék

A lakosságnál keletkező építési, bontási hulladék becsült összetétele:

- téglá, beton, cserép 50-60 %
- fa 25 %
- üveg 5 %
- műanyag 5 %
- egyéb 5-10 %

A kommunális hulladékok körében a veszélyeshulladék-komponensek aránya 0,5-1 %-ra tehető.

A szilárd kommunális hulladék veszélyes hulladéknak minősülő komponensei:

- elemek
- festék-, olaj- és vegyszermaradványok
- göngyölegek
- akkumulátorok
- gyógyszerek
- egyéb

A lakosság körében keletkező gyógyszerhulladék mennyisége elhanyagolható. A hulladékká vált gyógyszerek a települési hulladék mintegy 0,01 %-ét adják.

Kiemelten kezelendő veszélyes hulladékok:

- PCB és PCT tartalmú hulladékok
- Hulladékolajok
- Akkumulátorok, elemek
- Elektronikai termékek
- Kiselejtezett gépjárművek
- Egészségügyi eredetű hulladékok
- Állati eredetű hulladékok
- Növényvédő szerek és csomagoló eszközeik

A háztartásoknál keletkező kiemelten kezelendő hulladékok közül a kiselejtezett elektronikai berendezések, egészségügyi eredetű hulladékok (pl.: lejárt szavatosságú gyógyszerek), valamint a házi- és hobbikertekben felhasznált növényvédő szerek és göngyölegei többnyire sajnos még települési szilárd hulladékként kerülnek ártalmatlanításra. Az elektromos és elektronikai berendezések hulladékainak visszavételéről szóló 264/2004. (IX. 23.) Kormányrendelet értelmében mind a gyártónak, mind a kereskedőnek kötelezettségei vannak az elektronikai berendezések visszavételére, begyűjtésére, ártalmatlanítására vonatkozóan.

A 109/2005. (VI. 23.) Kormányrendelet értelmében a lakosságnál keletkező elemek és akkumulátorok díjmentes visszavételéről a kereskedőnek, begyűjtéséről a gyártónak kell gondoskodnia.

A rendelkezések hatására várhatóan egyre kevesebb elektronikai berendezés, illetve akkumulátor és elem kerül kommunális hulladéklerakóra.

A háztartásoknál keletkező állati eredetű hulladékok mennyisége elhanyagolható.

Az állati hulladékok kezelésének és a hasznosításukkal készült termékek forgalomba hozatalának állat-egészségügyi szabályairól szóló 71/2003. (VI. 27.) FVM rendelet 5.§ (2) értelmében az 50 kg-nál nem nagyobb össztömegű, kedvtelésből tartott állatokat (pl.: baromfi, 3 hetesnél fiatalabb malac, szopósbárány, kecskegida, borjú) az állati hulladék birtokosa saját telkén a szomszéd telek határvonalától 1,5 m-re elföldelheti.

Ennek feltétele, hogy a felszín alatti víz mindenkor maximális nyugalmi vízszintje és az elföldelés mélységi szintje között legalább 1,0 méter távolság legyen.

A térségben az állati eredetű hulladékok begyűjtését, kezelését a szikszói székhelyű SZATEV Rt. /Fehérje-feldolgozó üzem/ végzi.

A lakosságnál keletkező kiselejtezésre kerülő gépjárművek többnyire autóbontóba kerülnek.

Települési folyékony hulladék

A településeken keletkező települési folyékony hulladék mennyiségének meghatározásánál a lakosságnak szolgáltatott vízmennyiséget vettük figyelembe. Ezen adatokat a 2003. évi statisztikai évkönyv tartalmazza.

A házi szennyvíz nagy részét a háztartások mosás, mosogatás, tisztálkodás, WC öblítővíz, stb. céljára használt vizek adják.

A házi szennyvíz összetételét, illetve mennyiségét a vízfogyasztás jelentős mértékben befolyásolja. Nagyobb vízhasználat esetén hígul a szennyvíz, így szárazanyag tartalma csökken.

A vízhasználat mellett befolyásolja a szennyvíz minőségét a lakosság életmódja, a településeken működő üzemek típusa, stb.

A szennyvizet szerves vegyületek (fehérjék, zsírok, cukrok, zsírsavak, detergensok, papír, stb.), illetve szervetlen anyagok (ammónia, foszfátok, kloridok, szulfát, stb.) alkotják oldott vagy lebegő állapotban, valamint mikroorganizmusokat is tartalmaznak.

Veszélyes hulladék

A tervezési területen az önkormányzatok felelősségi körébe tartozóan veszélyes hulladék a települési szilárd hulladék komponenseként keletkezik.

A településeken lévő vállalkozásoknál keletkező veszélyes hulladék nyilvántartásáról, gyűjtéséről, elszállításáról és ártalmatlanításáról a tulajdonos köteles gondoskodni.

2.1.1.2 Szelektíven gyűjtött, kiemelten kezelendő hulladékáramok

Szelektív hulladékgyűjtés a társult települések közül **Baktakék**, **Beret**, **Detek** községekben, illetve **Encs** városban került bevezetésre, melynek során a települési szilárd hulladékfajtán belül a nem veszélyes csomagolási hulladékok (papír, üveg, műanyag) elkülönített gyűjtése történik.

Az elkülönített gyűjtéshez szükséges kontéereket pályázati forrásból biztosították. A kisebb településeken nemrégiben bevezetett szelektív gyűjtést még nem sikerült teljes egészében elfogadtatni a lakossággal.

A szelektív gyűjtés a nem veszélyes csomagolási hulladékok tekintetében nem terjed ki a fa, fém, vegyes összetételű kompozit, textil és egyéb, kevert csomagolási hulladékokra; továbbá a lakossági veszélyes hulladékok (hulladékolajok, akkumulátorok és szárazelemek, kiselejtezett gépjárművek, egészségügyi eredetű hulladékok, állati eredetű hulladékok, növényvédő-szerek és csomagolóeszközök, azbeszt) körére sem, ezért keletkező mennyiségükre vonatkozóan nincs adat.

Az encsi önkormányzat felelősségi körébe tartozó *egyéb* veszélyes hulladék a város ravatalozójánál (esetenként) elvégzett boncolás során keletkezik. A keletkező kiemelten kezelendő veszélyes hulladék éves mennyisége elhanyagolható.

A többi település esetében a szilárd kommunális hulladékfajtán belül a veszélyes, illetve nem veszélyes hulladékok szelektív gyűjtése nem megoldott, ezért konkrét mennyiségi adatok nem állnak rendelkezésünkre.

Az érintett falvakban a fogyasztási, felhasználási szokásokra való tekintettel csak kis-, illetve közepes csomagolási hulladékmennyiségről beszélhetünk.

A településeken keletkező nem veszélyes csomagolási hulladékok (m³/év) becsült mennyiségi adatait az alábbi táblázat tartalmazza.

7. sz. táblázat

<i>Település</i>	<i>Csomagolási hulladékok összesen (m³/év)</i>
Abaújalpár	32
Abaújkér	95
Alsógagy	89
Baktakék	501
Beret	185
Büttös	159
Csenyéte	155
Csobád	95
Detek	203
Encs	1895
Fancsal	32
Fáj	76
Felsőgagy	109
Forró	221
Fulókércs	104
Gagyapáti	22
Garadna	63
Hernádbúd	32
Hernádpetri	79
Hernádszentandrás	232
Hernádvécse	284
Ináncs	127
Kány	65
Keresztéte	32
Krasznokvajda	364
Litka	29
Méra	190
Novajdrány	158
Pamlény	92
Pere	63
Percse	37
Pusztaradvány	35
Szalaszend	127
Szászfa	92
Szemere	120

Encs városban -2003. II. félévtől- elkülönítetten gyűjtött, kiemelten kezelendő, nem veszélyes csomagolási hulladékok és mennyiségük:

- Papír: 20 m³
- Üveg: 10 m³
- Műanyag flakon: 120 m³

Az önkormányzatok felelősségi körébe tartozó tevékenységekből származó kiemelten kezelendő *egyéb* veszélyes hulladékok az egészségügyi eredetű hulladékok, melyek a települések orvosi rendelőiben keletkeznek.

Ezek gyűjtése és kezelőtelepre való elszállítása a lakossági hulladéktól elkülönítetten történik. A települések nagy részén a házi orvosi ellátás vállalkozásként működik.

A települések orvosi rendelőiben keletkező egészségügyi eredetű hulladék típusáról és mennyiségéről a háziorvosok nyilvántartást kötelesek vezetni.

Az orvosi rendelőben leggyakrabban keletkező egészségügyi eredetű hulladékok:

- EWC 180101 éles, hegyes eszközök,
- EWC 180104 hulladékok, amelynek gyűjtése és ártalmatlanítása nem kötött speciális követelményekhez a fertőzések elkerülése érdekében (pl.: kötszerek, gipszkötés, rongyok, eldobható ruházat, pelenkák),
- EWC 180109 gyógyszerek.

Az önkormányzatok felelősségi körébe tartozó, a települési szilárd hulladéktól elkülönítetten gyűjtött, kiemelten kezelendő *egyéb* (egészségügyi eredetű) veszélyes hulladékok mennyiségi adatai (kg/év) az alábbi táblázatban szerepelnek.

8. sz. táblázat

Települések	Veszélyes hulladékok
	<i>Egyéb</i> hulladék kg/év
Abaújalpár	2**
Abaújkér	15*
Alsógagy	2'
Baktakék	15'
Beret	4'
Büttös	4'
Csenyéte	5'
Csobád	15
Detek	5'
Encs	107*
Fancsal	5'
Fáj	4'
Felsőgagy	2'
Forró	30'
Fulókércs	5'
Gagyapáti	1'
Garadna	23*
Hernádbúd	3'

Hernádpetri	4'
Hernádszentandrás	10'
Hernádvécse	14'
Ináncs	75*
Kány	2'
Keresztéte	1'
Krasznokvajda	8'
Litka	2'
Méra	23'
Novajidrány	30'
Pamlény	2'
Pere	8'
Perecse	2'
Pusztaradvány	4'
Szalaszend	14*
Szászfa	2'
Szemere	5'

*szolgáltató által közölt adatok

**házi orvos, önkormányzat által közölt adatok

'általunk becsült mennyiség

2.1.2 A felhalmozott hulladékok típusa és mennyisége

A településeken keletkező hulladékok elhelyezésére 20-30 évvel ezelőtt kijelölésre kerültek olyan területek –pl.: anyagnyerő helyek, bányagödrök-, ahol a települési hulladékot úgymond „felhalmozták”, azonban ezek a hulladéklerakó helyek a jelenleg érvényben lévő környezetvédelmi jogszabályok értelmében illegális lerakásoknak minősülnek.

Ezek a területeken felhalmozott hulladékok típusa többnyire a nem veszélyes hulladékok körébe tartozó szilárd kommunális hulladékok, építési törmelékek, illetve a kiemelten kezelendő hulladékok közé sorolandó, lakosságnál keletkező állati eredetű hulladékok (döggút).

A településeken (Abaújkér, Fáj, Fulókércs, Hernádpetri, Szalaszend) található döggútakban elhelyezett állati eredetű hulladékok mennyiségére vonatkozóan nincs adat.

A településeken felhalmozott nem veszélyes települési szilárd hulladékok mennyiségére vonatkozóan a Landfill-projekt (2002) keretében elvégzett felmérés adataira támaszkodunk.

9. sz. táblázat

<i>Települések</i>	<i>Lerakó megnevezése</i>	<i>Lerakott hulladékmennyiség (m³)</i>
Abaújkér	Hulladéklerakó	15400
Baktakék	Kéki legelői hulladéklerakó hely	957
Beret	Kommunális hulladéklerakó	3000
Büttös	Papp-völgyi hulladéklerakó	540

<i>Települések</i>	<i>Lerakó megnevezése</i>	<i>Lerakott hulladékmennyiség (m³)</i>
Csobád	Szilárd kommunális hulladéklerakó	15750
Encs	Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakó	75000
Encs	Encs-Füged Sportpálya széli lerakó	600
Encs	Régi városi hulladéklerakó	27240
Fancsal	Kommunális hulladéklerakó	630
Fáj	Községi hulladéklerakó	366
Forró	Községi hulladéklerakó	16652
Fulókércs	Községi szilárd hulladéklerakó	120
Garadna	Vitézteleki hulladéklerakó	480
Hernádszentandrás	Lucernásdülői hulladéklerakó	1650
Hernádvécse	Községi hulladéklerakó	2275
Kány	Községi hulladéklerakó	106
Krasznokvajda	Szilárd kommunális hulladéklerakó	2000
Litka	Községi hulladéklerakó	160
Méra	Bercsényi u-i hulladéklerakó	5300
Méra	Cigánytelepi hulladéklerakó	2210
Novajdrány	Régi községi hulladéklerakó	4418
Pere	Hulladéklerakó	5950
Pusztaradvány	Községi hulladéklerakó	630
Szalaszend	Szilárdhulladék lerakó	300
Szalaszend	Abaújvecser Rózsás lerakó	135
Szemere	Községi hulladéklerakó	321

Encs városban a szelektív gyűjtést követően begyűjtött csomagolási hulladékokat (papír, üveg, műanyag) az önkormányzat által kijelölt területen ideiglenesen tárolják.

A telepen ideiglenesen tárolt üveghulladékok mennyisége elhanyagolható. A papírt válogatás után a MÉH átveszi. A műanyag flakonokat –megfelelő, szállítható mennyiség elérését követően- az MN-KÖZTI Kft. (Sátoraljaújhely) fogja átvenni.

2.1.3 A településekre beszállított és onnan kiszállított hulladékok típusa és éves mennyisége

2.1.3.1 Nem veszélyes hulladékok

Települési szilárd hulladékok

10. sz. táblázat

<i>Települések</i>	<i>Településre beszállított (m³/év)</i>	<i>Településről kiszállított (m³/év)</i>
Abaújalpár	-	100
Abaújkér*	n.a.	300
Alsógagy	-	283
Baktakék	-	1587
Beret	-	585
Büttös	-	503
Csenyéte	-	490
Csobád	-	300
Detek	-	641
Encs	9900	(6000)
Fancsal	-	100
Fáj	-	240
Felsőgagy	-	346
Forró	-	700
Fulókércs	-	330
Gagyapáti	-	69
Garadna	-	200
Hernádbúd	-	100
Hernádpetri	-	250
Hernádszentandrás	-	735
Hernádvécse	-	900
Ináncs	-	400
Kány	-	204
Keresztéte	-	101
Krasznokvajda	2000**	1153
Litka	-	90
Méra	-	600
Novajdrány	-	500
Pamlény	-	292
Pere	-	200
Percse	-	116
Pusztaradvány	-	110
Szalaszend	-	400
Szászfá	-	292
Szemere	-	360

*A község területén található volt kommunális hulladéklerakóra építési törmelék beszállítás történik.

**2004. évben beszállított hulladékmennyiség.

Települési folyékony hulladékok

11. sz. táblázat

<i>Települések</i>	<i>Településre beszállított (m³/év)</i>	<i>Településről kiszállított (m³/év)</i>
Abaújalpár	-	440
Abaújkér	-	2880
Alsógagy	-	160
Baktakék	-	3600
Beret	-	480
Büttös	-	720
Csenyéte	-	320
Csobád	-	10265
Detek	-	1200
Encs+	n.a.	(182855)
Fancsal	-	3642
Fáj	-	320
Felsőgagy	-	240
Forró	-	3642
Fulókércs	-	720
Gagyapáti	-	57
Garadna	-	1920
Hernádbüd	-	640
Hernádpetri	-	480
Hernádszentandrás+	n.a.	(1920)
Hernádvécse	-	2560
Ináncs	-	18600
Kány	-	240
Keresztéte	-	240
Krasznokvajda	-	2160
Litka	-	240
Méra	-	7440
Novajdrány	-	4560
Pamlény	-	160
Pere	-	2400
Perecse	-	160
Pusztaradvány	-	480
Szalaszend	-	3600
Szászfá	-	320
Szemere	-	960

+A település szennyvíztisztító telepére történik beszállítás.

2.1.3.2 Kiemelten kezelendő hulladékok

12. sz. táblázat

Veszélyes

- Egyéb /egészségügyi eredetű/ hulladékok (orvosi rendelő)

<i>Települések</i>	<i>Településre beszállított (kg/év)</i>	<i>Településről kiszállított (kg/év)</i>
Abaújalpár	-	2**
Abaújkér	-	15*
Alsógagy	-	2'
Baktakék	-	15'
Beret	-	4'
Büttös	-	4'
Csenyéte	-	5'
Csobád	-	15
Detek	-	5'
Encs	-	107*
Fancsal	-	5'
Fáj	-	4'
Felsőgagy	-	2'
Forró	-	30'
Fulókércs	-	5'
Gagyapáti	-	1'
Garadna	-	23*
Hernádbúd	-	3'
Hernádpetri	-	4'
Hernádszentandrás	-	10'
Hernádvécse	-	14'
Ináncs	-	75*
Kány	-	2'
Keresztéte	-	1'
Krasznokvajda	-	8'
Litka	-	2'
Méra	-	23'
Novajdrány	-	30'
Pamlény	-	2'
Pere	-	8'
Percse	-	2'
Pusztaradvány	-	4'
Szalaszend	-	14*
Szászfa	-	2'
Szemere	-	5'

*szolgáltató által közölt adatok

**házi orvos, önkormányzat által közölt adatok

'általunk becsült mennyiség

2.1.4 A tervezési terület éves hulladékmérlegének bemutatása

2.1.4.1 Nem veszélyes hulladék

A településeken keletkező és onnan elszállított nem veszélyes hulladékok tekintetében a települési szilárd hulladékok lerakásra kerülnek, a települési folyékony hulladékok egy része szennyvíztisztító telepre kerül, egy része pedig a területen elszikkad.

Települési szilárd hulladékok kezelési aránya *13. sz. táblázat*

Települések	Lerakás	
	$m^3/év$	%
Abaújalpár	106	95
Abaújkér	316	95
Alsógagy	298	95
Baktakék	1670	95
Beret	616	95
Büttös	530	95
Csenyéte	516	95
Csobád	316	95
Detek	675	95
Encs	6316	95
Fancsal	106	95
Fáj	253	95
Felsőgagy	364	95
Forró	737	95
Fulókércs	347	95
Gagyapáti	73	95
Garadna	211	95
Hernádbúd	106	95
Hernádpetri	263	95
Hernádszentandrás	774	95
Hernádvécse	947	95
Ináncs	422	95
Kány	215	95
Keresztéte	106	95
Krasznokvajda	1214	95
Litka	95	95
Méra	632	95
Novajdrány	527	95
Pamlény	307	95
Pere	211	95
Percse	122	95
Pusztaradvány	116	95
Szalaszend	422	95
Szászfá	307	95
Szemere	399	95

A tervezési területen a települési szilárd hulladék egy részét felhasználják /pl.: ételmaradék állati eledelként/, egy része pedig új funkciót kapva a háztartásban marad /pl.: üveg/, így becslésünk szerint, a begyűjtésre, illetve elszállításra kerülő települési szilárd hulladéknak kb. 95 %-a kerül ártalmatlanításra (lerakásra).

Települési folyékony hulladékok kezelési aránya

A tervezési területen, a települési folyékony hulladék tekintetében, még számos olyan település található, ahol egyáltalán nem megoldott a szennyvízgyűjtés, vagy a szennyvízgyűjtés, -elvezetés nem szervezett módon, illetve nem teljes körűen történik, ezért a kezelésük is csak részben megoldott.

Azokon a településeken, ahol a szennyvízcsatorna hálózat egyáltalán nincs kiépítve, a tisztítatlan kommunális szennyvíz elszikkad, közvetlenül bekerül a talajba, illetve a felszín alatti vizekbe, a közeli felszíni vizekbe, veszélyeztetve ezzel a helyi és regionális vízbázisokat, élő vízfolyásokat.

Azokon a csatornahálózattal ellátott területeken, ahol a rákötések már részben megvalósultak, a környezetterhelés, illetve –szennyezés lényegesen kisebb mértékű.

Azokon a területeken, ahol a szennyvízgyűjtés, -elvezetés teljes mértékben, szervezett módon megoldott, a talaj-, illetve a felszín alatti vizek terhelése jelentősen lecsökken.

14. sz. táblázat

<i>Települések</i>	<i>Tisztítás</i>	
	<i>m³/év</i>	<i>%</i>
Abaújalpár	800	55
Abaújkér	9600	30
Alsógagy	800	20
Baktakék	7200	50
Beret	1600	30
Büttös	2400	30
Csenyéte	1600	20
Csobád	10400	99
Detek	4000	30
Encs	124800	98
Fancsal	5600	65
Fáj	1600	20
Felsőgagy	800	30
Forró	38400	65
Fulókércs	2400	30
Gagyapáti	190	30
Garadna	6400	30
Hernádbúd	1600	40
Hernádpetri	1600	30

<i>Települések</i>	<i>Tisztítás</i>	
	<i>m³/év</i>	<i>%</i>
Hernádszentandrás	6400	30
Hernádvécse	6400	40
Ináncs	20000	93
Kány	800	30
Keresztéte	800	30
Krasznokvajda	7200	30
Litka	800	30
Méra	24800	30
Novajdrány	15200	30
Pamlény	800	20
Pere	4800	50
Percse	800	20
Pusztaradvány	1600	30
Szalaszend	12000	30
Szászfa	1600	20
Szemere	3200	30

A települési folyékony hulladékok tekintetében a kezelési arány a településről elszállított és elvezetett mennyiségtől függ.

Optimális esetben a településről hálózaton elvezetett, illetve tengelyen elszállított települési folyékony hulladék szennyvíztisztító telepre kerül ártalmatlanítás céljából.

A számítások során, egyes esetekben a kezelt települési folyékony hulladék mennyisége több, mint a keletkező mennyiség. Az anomália abból adódik, hogy a keletkező hulladékmennyiséget -adatnyilvántartás hiányában- statisztikai adaton alapuló számítással határoztuk meg, míg a kezelt mennyiségről a közszolgáltatók, illetve önkormányzatok szolgáltatott adatokat. Ebben az esetben 98%-os kezelési arányt feltételeztünk.

Néhány településen, adathiány miatt -az önkormányzatok által ismert és nyilvántartott begyűjtő szervezeteken kívül más szervezeteket is feltételezve- a begyűjtési, kezelési arányt 30%-ra becsüljük.

A többi esetben, a szolgáltatóktól kapott adatokra támaszkodva adjuk meg a kezelési arányt.

2.1.4.2 Kiemelten kezelendő veszélyes hulladékok

A kiemelten kezelendő veszélyes hulladékáramok közül, az önkormányzatok felelősségi körébe tartozó, települések orvosi rendelőjében keletkező, elkülönítetten gyűjtött és onnan elszállított *egyéb* hulladékáramok égetésre kerülnek.

15. sz. táblázat

Egyéb (orvosi rendelőben keletkező) hulladékok kezelési aránya

Települések	Hasznosítás		Égetés		Egyéb kezelt	
	t/év	%	kg/év	%	t/év	%
Abaújalpár	-	-	2**	100	-	-
Abaújkér	-	-	15*	100	-	-
Alsógagy	-	-	2'	100	-	-
Baktakék	-	-	15'	100	-	-
Beret	-	-	4'	100	-	-
Büttös	-	-	4'	100	-	-
Csenyéte	-	-	5'	100	-	-
Csobád	-	-	15	100	-	-
Detek	-	-	5'	100	-	-
Encs	-	-	107*	100	-	-
Fancsal	-	-	5'	100	-	-
Fáj	-	-	4'	100	-	-
Felsőgagy	-	-	2'	100	-	-
Forró	-	-	30'	100	-	-
Fulókércs	-	-	5'	100	-	-
Gagyapáti	-	-	1'	100	-	-
Garadna	-	-	23*	100	-	-
Hernádbúd	-	-	3'	100	-	-
Hernádpetri	-	-	4'	100	-	-
Hernádszentandrás	-	-	10'	100	-	-
Hernádvécse	-	-	14'	100	-	-
Ináncs	-	-	75*	100	-	-
Kány	-	-	2'	100	-	-
Keresztéte	-	-	1'	100	-	-
Krasznokvajda	-	-	8'	100	-	-
Litka	-	-	2'	100	-	-
Méra	-	-	23'	100	-	-
Novajdrány	-	-	30'	100	-	-
Pamlény	-	-	2'	100	-	-
Pere	-	-	8'	100	-	-
Perece	-	-	2'	100	-	-
Pusztaradvány	-	-	4'	100	-	-
Szalaszend	-	-	14*	100	-	-
Szászfa	-	-	2'	100	-	-
Szemere	-	-	5'	100	-	-

*szolgáltató által közölt adatok, **házi orvos, önkormányzat által közölt adatok, 'átlunk becült mennyiség

2.2 A hulladékkezeléssel kapcsolatos alapvető műszaki követelmények

Kezelés: a hulladék veszélyeztető hatásainak csökkentésére, a környezetszennyezés megelőzésére és kizárására, a termelésbe vagy a fogyasztásba történő visszavezetésére irányuló tevékenység, valamint a kezelést megvalósító eljárás alkalmazása, beleértve a kezelőlétesítmények utógondozását is.

Hulladékkezelési tevékenységnek minősül a hulladék gyűjtése, begyűjtése, szállítása, előkezelése, tárolása, hasznosítása, ártalmatlanítása.

2.2.1 A jogszabályokban meghatározott műszaki követelmények és a területen folyó hulladékkezelésre előírt követelmények ismertetése

A tervezési területen, a hulladékgazdálkodással kapcsolatos hatósági feladatokat

- az önkormányzatok *jegyzője, körjegyzője*
- az *Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség* látja el, (engedélyek kiadása, ellenőrzések)

az érintett szakhatóságok bevonásával.

A települési szilárd és folyékony hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről szóló 16/2002. (IV. 10.) EüM rendelet 4.§-a értelmében a települési szilárd hulladékot zárható, a közszolgáltató szállítóeszközéhez rendszeresített gyűjtőedényben kell gyűjteni.

A 6.§ (1) értelmében a települési folyékony hulladék begyűjtése és szállítása kizárólag erre a célra engedélyezett, zárt rendszerű, gépi üzemelésű, csepegés- és szóródás-mentes, bűz- és szaghatást kizáró célgépjárművel végezhető.

A hulladékok szelektív gyűjtéséhez szükséges hulladékgyűjtő sziget, valamint hulladékgyűjtő udvar kialakításának és üzemeltetésének műszaki követelményeit a települési szilárd hulladék kezelésére szolgáló egyes létesítmények kialakításának és üzemeltetésének részletes műszaki szabályairól szóló 5/2002. (X. 29.) KvVM rendelet szabályozza.

A tervezési területen működő hulladéklerakókkal kapcsolatos műszaki követelményeket a hulladéklerakás, valamint a hulladéklerakók lezárásának és utógondozásának szabályairól és egyes feltételeiről szóló 22/2001. (X. 10.) KöM rendelet szabályozza.

A településeken keletkező egészségügyi eredetű hulladékok gyűjtési módját, a gyűjtési eszközök minőségi követelményeit az egészségügyi intézményekben keletkező hulladék kezeléséről szóló 1/2002. (I. 11.) EüM rendelet szabályozza, mely szerint a 180101 kódszámú hulladékká vált nem használt éles, hegyes eszközöket elkülönítetten, eredeti bontatlan csomagolásban, illetve szilárd falú, szűrásálló edényzetben kell gyűjteni.

A területen folyó, hulladékkezelésre kiadott környezetvédelmi hatósági engedélyesek megnevezését, címét, az engedély tárgyát, számát az alábbi táblázat ismerteti.

16. sz. táblázat

<i>Engedélyes neve</i>	<i>Cím</i>	<i>Telephely</i>	<i>Tárgy*</i>	<i>Engedély száma</i>	<i>Engedély érvényességi ideje</i>
Borsodkomm Kommunális Kft.	3525 Miskolc, Vologda u. 3.	Sajóbábony, Ipari Park	Veszélyes hulladék begyűjtése, szállítása	14/497/10/2003.	2006. június 5.
GW-Borsodvíz Kft.	3501 Miskolc, Tömösi u. 2.	Encs	Szennyvíztisztító telep vízjogi létesítési engedélye	H-6751-21/2004.	-
KOMPLEX Mezőgazdasági, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	3860 Encs, Vasút út 15.	Encs	Települési hulladékok gyűjtése, begyűjtése, ártalmatlanítása	9475-22/2002.	-
Meditrade Orvosi Műszer Kereskedelem és	3508 Miskolc, Fogarasi u. 1/A.	Miskolc	Veszélyes hulladék szállítása	14/1204-6/2003.	2006.
SEPTOX Kórházi és Egészségügyi Hulladékokat Gyűjtő Szállító és Ártalmatlanító Kft.	1142 Budapest, Komáromi út 2.	Budapest	Kórházi és egészségügyi hulladék gyűjtése, szállítása	14/990-5/2003.	2006. május
	1529 Budapest, Pihenő út 1.	Budapest	Kórházi és egészségügyi hulladék ártalmatlanítása	5011-6/2002. 6169-6/2004.	2004. december 31. 2005. június 30.
Vasonca Közmű Közhasznú Társaság	3842 Halmaj, Kossuth u. 1.	Halmaj	Szennyvízkezelés	H-2544-44/2002.	-
ZEMPLÉN-KOM Kft.	3518 Miskolc, Liszkay G. u. 27.	Krasznokvajda	Települési hulladékok gyűjtése, begyűjtése, ártalmatlanítása	-	-

* az a tevékenység, amelynek végzését engedélyezték.

2.3 Az egyes hulladéktípusokra vonatkozó speciális intézkedések

Encs városban 2003. évben speciális intézkedésként, a városban keletkező, hasznosítható csomagolási hulladékok fogadására a lakótelepek területén hulladékgyűjtő edényzetek, a szerves, zöldhulladékok hasznosítására a családi házaknál komposztáló berendezések lettek kihelyezve.

Baktakék, Beret és Detek településeken 2005. évben bevezetésre került a papír-, üveg- és műanyag hulladékok vegyes szilárd kommunális hulladékoktól történő elkülönített gyűjtése. A szelektív gyűjtéshez szükséges gyűjtőszigeteket az önkormányzat pályázati forrásból biztosította.

Abaújalpár, Abaújkér, Alsógagy, Büttös, Csenyéte, Csobád, Fancsal, Fáj, Felsőgagy, Forró, Fulókércs, Gagyapáti, Garadna, Hernádbúd, Hernádpetri, Hernádszentandrás, Hernádvécse, Ináncs, Kány, Keresztéte, Krasznokvajda, Litka, Méra, Novajdrány, Pamlény, Pere, Percse, Pusztaradvány, Szalaszend, Szászfá, Szemere településeken, az általános kötelezettségektől eltérő, az önkormányzat felelősségi körébe tartozó, egyes hulladéktípusokra vonatkozóan, nem került sor speciális intézkedések (pl.: szelektív gyűjtési módok, visszavételi lehetőségek, kiemelt hulladékáramokra vonatkozó kezelési, begyűjtési, elkülönítési megoldások) bevezetésére.

Az önkormányzatok felelősségi körébe tartozó, orvosi rendelőkben keletkező kiemelten kezelendő, egészségügyi eredetű hulladékok elkülönített gyűjtése megoldott.

2.4 A hulladékok kezelése, a kezelőtelepek és létesítmények, a kezelésre felhatalmazott vállalkozások

2.4.1 Hulladékok gyűjtése és szállítása

A térségben, a háztartásoknál keletkező kiemelten kezelendő veszélyes hulladékok körébe tartozó állati eredetű hulladékok begyűjtését és elszállítását a SZATEV Rt. (Szikszó) végzi.

Az érintett települések területén a települési szilárd és települési folyékony hulladékok, valamint az egészségügyi hulladékok begyűjtését, szállítását végző szervezeteket a következő táblázatok mutatják be.

Nem veszélyes hulladékokat begyűjtő, kezelő szervezetek

17. sz. táblázat

- Települési szilárd hulladék

<i>Települések</i>	<i>Begyűjtő, szállító neve</i>	<i>Székhely (település)</i>	<i>Begyűjtött hulladékmennyiség (m³/év)</i>	<i>Begyűjtő kapacitása (t/év)</i>	<i>Begyűjtésre használt szállítóeszköz</i>	<i>Kezelő megnevezése</i>
Abaújalpár	Komplex Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	Encs	100	-	LIAZ BOBR típusú, illetve IFA W50 típusú billenőplatós hulladékgyűjtő gépjármű	Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakó telep
Abaújkér	Komplex Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	Encs	300	-	LIAZ BOBR típusú, illetve IFA W50 típusú billenőplatós hulladékgyűjtő gépjármű	Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakó telep
Alsógagy	Zemplén-Kom Kft.	Miskolc	283	-	Steyer-, Mercedes-, illetve Renault típusú tehergépjárművek öntömörítő felépítménnyel	Krasznokvajdai kommunális hulladéklerakó
Baktakék	Zemplén-Kom Kft.	Miskolc	1587	-	Steyer-, Mercedes-, illetve Renault típusú tehergépjárművek öntömörítő felépítménnyel	Krasznokvajdai kommunális hulladéklerakó
Beret	Zemplén-Kom Kft.	Miskolc	585	-	Steyer-, Mercedes-, illetve Renault típusú tehergépjárművek öntömörítő felépítménnyel	Krasznokvajdai kommunális hulladéklerakó
Büttös	Zemplén-Kom Kft.	Miskolc	503	-	Steyer-, Mercedes-, illetve Renault típusú	Krasznokvajdai kommunális

<i>Települések</i>	<i>Begyűjtő, szállító neve</i>	<i>Székhely (település)</i>	<i>Begyűjtött hulladékmennyiség (m³/év)</i>	<i>Begyűjtő kapacitása (t/év)</i>	<i>Begyűjtésre használt szállítóeszköz</i>	<i>Kezelő megnevezése</i>
					tehergépjárművek öntömörítő felépítménnyel	hulladéklerakó
Csenyéte	Zemplén-Kom Kft.	Miskolc	490	-	Steyer-, Mercedes-, illetve Renault típusú tehergépjárművek öntömörítő felépítménnyel	Krasznokvajdai kommunális hulladéklerakó
Csobád	Komplex Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	Encs	300	-	LIAZ BOBR típusú, illetve IFA W50 típusú billenőplatós hulladékgyűjtő gépjármű	Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakó telep
Detek	Zemplén-Kom Kft.	Miskolc	641	-	Steyer-, Mercedes-, illetve Renault típusú tehergépjárművek öntömörítő felépítménnyel	Krasznokvajdai kommunális hulladéklerakó
Encs	Komplex Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	Encs	6000	-	LIAZ BOBR típusú, illetve IFA W50 típusú billenőplatós hulladékgyűjtő -gépjármű	Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakó telep
Fancsal	Komplex Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	Encs	100	-	LIAZ BOBR típusú, illetve IFA W50 típusú billenőplatós hulladékgyűjtő gépjármű	Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakó telep
Fáj	Komplex Mezőgazdasági Kereskedelmi és	Encs	240	-	LIAZ BOBR típusú, illetve IFA W50 típusú billenőplatós hulladékgyűjtő	Bodrogkeresztúri regionális kommunális hulladéklerakó

<i>Települések</i>	<i>Begyűjtő, szállító neve</i>	<i>Székhely (település)</i>	<i>Begyűjtött hulladékmennyiség (m³/év)</i>	<i>Begyűjtő kapacitása (t/év)</i>	<i>Begyűjtésre használt szállítóeszköz</i>	<i>Kezelő megnevezése</i>
	Szolgáltató Kft.				-gépjármű	
Felsőgagy	Zemplén-Kom Kft.	Miskolc	346	-	Steyer-, Mercedes-, illetve Renault típusú tehergépjárművek öntömörítős felépítménnyel	Krasznokvajdai kommunális hulladéklerakó
Forró	Komplex Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	Encs	700	-	LIAZ BOBR típusú, illetve IFA W50 típusú billenőplatós hulladékgyűjtő gépjármű	Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakó telep
Fulókércs	Komplex Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	Encs	330	-	LIAZ BOBR típusú, illetve IFA W50 típusú billenőplatós hulladékgyűjtő gépjármű	Bodrogkeresztúri regionális kommunális hulladéklerakó
Gagyapáti	Zemplén-Kom Kft.	Miskolc	69	-	Steyer-, Mercedes-, illetve Renault típusú tehergépjárművek öntömörítős felépítménnyel	Krasznokvajdai kommunális hulladéklerakó
Garadna	Komplex Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	Encs	200	-	LIAZ BOBR típusú, illetve IFA W50 típusú billenőplatós hulladékgyűjtő gépjármű	Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakó telep
Hernádbúd	Komplex Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	Encs	100	-	LIAZ BOBR típusú, illetve IFA W50 típusú billenőplatós hulladékgyűjtő gépjármű	Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakó telep

<i>Települések</i>	<i>Begyűjtő, szállító neve</i>	<i>Székhely (település)</i>	<i>Begyűjtött hulladékmennyiség (m³/év)</i>	<i>Begyűjtő kapacitása (t/év)</i>	<i>Begyűjtésre használt szállítóeszköz</i>	<i>Kezelő megnevezése</i>
Hernádpetri	Komplex Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	Encs	250	-	LIAZ BOBR típusú, illetve IFA W50 típusú billenőplatós hulladékgyűjtő gépjármű	Bodrogkeresztúri regionális kommunális hulladéklerakó
Hernádszentandrás*	Zemplén-Kom Kft.	Miskolc	735	-	n.a.	Krasznokvajdai kommunális hulladéklerakó
Hernádvécse	Komplex Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	Encs	900	-	LIAZ BOBR típusú, illetve IFA W50 típusú billenőplatós hulladékgyűjtő gépjármű	Bodrogkeresztúri regionális kommunális hulladéklerakó
Ináncs	Komplex Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	Encs	400	-	LIAZ BOBR típusú, illetve IFA W50 típusú billenőplatós hulladékgyűjtő gépjármű	Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakó telep
Kány	Zemplén-Kom Kft.	Miskolc	204	-	Steyer-, Mercedes-, illetve Renault típusú tehergépjárművek öntömörítő felépítménnyel	Krasznokvajdai kommunális hulladéklerakó
Keresztéte	Zemplén-Kom Kft.	Miskolc	101	-	Steyer-, Mercedes-, illetve Renault típusú tehergépjárművek öntömörítő felépítménnyel	Krasznokvajdai kommunális hulladéklerakó
Krasznokvajda	Zemplén-Kom Kft.	Miskolc	1153	-	Steyer-, Mercedes-, illetve Renault típusú	Krasznokvajdai kommunális

<i>Települések</i>	<i>Begyűjtő, szállító neve</i>	<i>Székhely (település)</i>	<i>Begyűjtött hulladékmennyiség (m³/év)</i>	<i>Begyűjtő kapacitása (t/év)</i>	<i>Begyűjtésre használt szállítóeszköz</i>	<i>Kezelő megnevezése</i>
					tehergépjárművek öntömörítő felépítménnyel	hulladéklerakó
Litka	Komplex Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	Encs	90	-	LIAZ BOBR típusú, illetve IFA W50 típusú billenőplatós hulladékgyűjtő gépjármű	Bodrogkeresztúri regionális kommunális hulladéklerakó
Méra	Komplex Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	Encs	600	-	LIAZ BOBR típusú, illetve IFA W50 típusú billenőplatós hulladékgyűjtő gépjármű	Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakó telep
Novajdrány	Komplex Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	Encs	500	-	LIAZ BOBR típusú, illetve IFA W50 típusú billenőplatós hulladékgyűjtő gépjármű	Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakó telep
Pamlény	Zemplén-Kom Kft.	Miskolc	292	-	Steyer-, Mercedes-, illetve Renault típusú tehergépjárművek öntömörítő felépítménnyel	Krasznokvajdai kommunális hulladéklerakó
Pere	Komplex Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	Encs	200	-	LIAZ BOBR típusú, illetve IFA W50 típusú billenőplatós hulladékgyűjtő gépjármű	Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakó telep
Perecse	Zemplén-Kom Kft.	Miskolc	116	-	Steyer-, Mercedes-, illetve Renault típusú tehergépjárművek	Krasznokvajdai kommunális hulladéklerakó

<i>Települések</i>	<i>Begyűjtő, szállító neve</i>	<i>Székhely (település)</i>	<i>Begyűjtött hulladékmennyiség (m³/év)</i>	<i>Begyűjtő kapacitása (t/év)</i>	<i>Begyűjtésre használt szállítóeszköz</i>	<i>Kezelő megnevezése</i>
					öntömörítős felépítménnyel	
Pusztaradvány	Komplex Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	Encs	110	-	LIAZ BOBR típusú, illetve IFA W50 típusú billenőplatós hulladékgyűjtő gépjármű	Bodrogkeresztúri regionális kommunális hulladéklerakó telep
Szalaszend	Komplex Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	Encs	400	-	LIAZ BOBR típusú, illetve IFA W50 típusú billenőplatós hulladékgyűjtő gépjármű	Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakó telep
Szászfa	Zemplén-Kom Kft.	Miskolc	292	-	Steyer-, Mercedes-, illetve Renault típusú tehergépjárművek öntömörítős felépítménnyel	Krasznokvajdai kommunális hulladéklerakó
Szemere	Komplex Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	Encs	360	-	LIAZ BOBR típusú, illetve IFA W50 típusú billenőplatós hulladékgyűjtő gépjármű	Bodrogkeresztúri regionális kommunális hulladéklerakó

Forrás: Szolgáltató által közölt adatok

*Önkormányzat által közölt adat

- Települési folyékony hulladék

18. sz. táblázat

Települések	Begyűjtő, szállító neve	Székhely (település)	Begyűjtött hulladék-mennyiség (m ³ /év)	Begyűjtő kapacitása	Begyűjtésre használt szállítóeszköz	Kezelő megnevezése
Abaújalpár	n.a.	n.a.	440*	-	Szippantós gépjármű	GW-Borsodvíz Kft. -Encsi szennyvíztisztító telep
Abaújkér	Dányi László egyéni vállalkozó	Encs	2880*	-	IFA-típusú szippantós gépjármű	GW-Borsodvíz Kft. -Encsi szennyvíztisztító telep
Alsógagy	Dányi László egyéni vállalkozó	Encs	160*	-	IFA-típusú szippantós gépjármű	GW-Borsodvíz Kft. -Encsi szennyvíztisztító telep
Baktakék	Dányi László egyéni vállalkozó	Encs	3600*	-	IFA-típusú szippantós gépjármű	GW-Borsodvíz Kft. -Encsi szennyvíztisztító telep
Beret	Dányi László egyéni vállalkozó	Encs	480*	-	IFA-típusú szippantós gépjármű	GW-Borsodvíz Kft. -Encsi szennyvíztisztító telep
Büttös	Krasznokvajdáért Közalapítvány	Krasznokvajda	720*	-	Szippantós pótkocsival felszerelt traktor	n.a.
Csenyéte	Dányi László egyéni vállalkozó	Encs	320*	-	IFA-típusú szippantós gépjármű	GW-Borsodvíz Kft. -Encsi szennyvíztisztító telep
Csobád	Vasonca Közmű Kht.	Halmaj	10265	-	Szennyvízcsatorna hálózat	Vasonca Közmű Kht. – Halmaji szennyvíztisztító telep
Detek	Dányi László egyéni vállalkozó	Encs	1200*	-	IFA-típusú szippantós gépjármű	GW-Borsodvíz Kft. -Encsi szennyvíztisztító telep
Encs	GW-Borsodvíz Kft.	Mikolc	182855	-	Szennyvízcsatorna hálózat	GW-Borsodvíz Kft. -Encsi szennyvíztisztító telep

Települések	Begyűjtő, szállító neve	Székhely (település)	Begyűjtött hulladék-mennyiség (m ³ /év)	Begyűjtő kapacitása	Begyűjtésre használt szállítóeszköz	Kezelő megnevezése
	Dányi László egyéni vállalkozó	Encs	n.a.	-	IFA-típusú szippantós gépjármű	
Fancsal	SZATEV Rt.	Szikszo	3642*	-	Szennyvízcsatorna hálózat	Hernádszentandrás szennyvíztisztító telep
Fáj	Dányi László egyéni vállalkozó	Encs	320*	-	IFA-típusú szippantós gépjármű	GW-Borsodvíz Kft. -Encsi szennyvíztisztító telep
Felsőgagy	Dányi László egyéni vállalkozó	Encs	240*	-	IFA-típusú szippantós gépjármű	GW-Borsodvíz Kft. -Encsi szennyvíztisztító telep
	Krasznokvajdáért Közalapítvány	Krasznokvajda		-	Szippantós pótkocsival felszerelt traktor	n.a.
Forró	SZATEV Rt.	Szikszo	3642*	-	Szennyvízcsatorna hálózat	Hernádszentandrás szennyvíztisztító telep
Fulókércs	Dányi László egyéni vállalkozó	Encs	720*	-	IFA-típusú szippantós gépjármű	GW-Borsodvíz Kft. -Encsi szennyvíztisztító telep
Gagyapáti	Dányi László egyéni vállalkozó	Encs	57*	-	IFA-típusú szippantós gépjármű	GW-Borsodvíz Kft. -Encsi szennyvíztisztító telep
Garadna	Novák Bt.	Garadna	1920*	-	IFA-típusú szippantós gépjármű	GW-Borsodvíz Kft. -Encsi szennyvíztisztító telep
Hernádbüd	SZATEV Rt.	Szikszo	640*	-	Szennyvízcsatorna hálózat	Hernádszentandrás szennyvíztisztító telep
Hernádpetri	Novák Bt.	Garadna	480*	-	IFA-típusú szippantós gépjármű	GW-Borsodvíz Kft. -Encsi szennyvíztisztító telep
Hernádszentandrás	SZATEV Rt.	Szikszo	1920*	-	Szennyvízcsatorna hálózat	Hernádszentandrás szennyvíztisztító telep

Települések	Begyűjtő, szállító neve	Székhely (település)	Begyűjtött hulladék-mennyiség (m ³ /év)	Begyűjtő kapacitása	Begyűjtésre használt szállítóeszköz	Kezelő megnevezése
Hernádvécse	Novák Bt.	Garadna	2560*	-	IFA-típusú szippantós gépjármű	GW-Borsodvíz Kft. -Encsi szennyvíztisztító telep
Ináncs	SZATEV Rt.	Szikszo	18600*	-	Szennyvízcsatorna hálózat	Hernádszentandrás szennyvíztisztító telep
Kány	Krasznokvajdáért Közalapítvány	Krasznokvajda	240*	-	Szippantós pótkocsival felszerelt traktor	n.a.
Keresztéte	Krasznokvajdáért Közalapítvány	Krasznokvajda	240*	-	Szippantós pótkocsival felszerelt traktor	n.a.
Krasznokvajda	Krasznokvajdáért Közalapítvány	Krasznokvajda	2160*	-	Szippantós pótkocsival felszerelt traktor	n.a.
Litka	Dányi László egyéni vállalkozó	Encs	240*	-	IFA-típusú szippantós gépjármű	GW-Borsodvíz Kft. -Encsi szennyvíztisztító telep
Méra	Dányi László egyéni vállalkozó	Encs	7440*	-	IFA-típusú szippantós gépjármű	GW-Borsodvíz Kft. -Encsi szennyvíztisztító telep
Novajdrány	Novák Bt.	Garadna	4560*	-	IFA-típusú szippantós gépjármű	GW-Borsodvíz Kft. -Encsi szennyvíztisztító telep
	Dányi László egyéni vállalkozó	Encs		-		
Pamlény	Krasznokvajdáért Közalapítvány	Krasznokvajda	160*	-	Szippantós pótkocsival felszerelt traktor	n.a.
Pere	SZATEV Rt.	Szikszo	2400*	-	Szennyvízcsatorna hálózat	Hernádszentandrás szennyvíztisztító telep
Perece	Krasznokvajdáért Közalapítvány	Krasznokvajda	160*	-	Szippantós pótkocsival felszerelt traktor	n.a.
Pusztaradvány	Novák Bt.	Garadna	480*	-	IFA-típusú szippantós	GW-Borsodvíz Kft. -Encsi

Települések	Begyűjtő, szállító neve	Székhely (település)	Begyűjtött hulladék-mennyiség (m ³ /év)	Begyűjtő kapacitása	Begyűjtésre használt szállítóeszköz	Kezelő megnevezése
					gépjármű	szennyvíztisztító telep
Szalaszend	Dányi László egyéni vállalkozó	Encs	3600*	-	IFA-típusú szippantós gépjármű	GW-Borsodvíz Kft. -Encsi szennyvíztisztító telep
Szászfa	Krasznokvajdáért Közalapítvány	Krasznokvajda	320*	-	Szippantós pótkocsival felszerelt traktor	n.a.
Szemere	Dányi László egyéni vállalkozó	Encs	960*	-	IFA-típusú szippantós gépjármű	GW-Borsodvíz Kft. -Encsi szennyvíztisztító telep

Forrás: Szolgáltatók és önkormányzatok által közölt adatok

*becsült mennyiség

Kiemelten kezelendő hulladékáramokat begyűjtő, kezelő szervezetek:

- *Veszélyes hulladékok - Egyéb (orvosi rendelőben keletkező egészségügyi eredetű) hulladék*

19. sz. táblázat

Települések	Begyűjtő, szállító neve	Székhely (település)	Begyűjtött hulladékmennyiség kg/év	Begyűjtő kapacitása (t/év)	Begyűjtésre használt szállítóeszköz	Átvevő, kezelő megnevezése
Abaújalpár**	Borsodkomm Kommunális Kft.	3525 Miskolc, Vologda u. 3.	2	3,5 t/gépjármű	ADR tehergépjármű	Borsodkomm Kft. (Sajóbábonyi Ipari Park, 024/96 hrsz-ú terület)
Abaújkér	SEPTOX Kft.	1142 Budapest, Komáromi u. 2.	15	n.a.	ADR tehergépjármű	SEPTOX Kft.-Hulladékégető (1529 Budapest, Pihenő út 1.)
Alsógagy	Borsodkomm Kommunális Kft.	3525 Miskolc, Vologda u. 3.	2'	3,5 t/gépjármű	ADR tehergépjármű	Borsodkomm Kft. (Sajóbábonyi Ipari Park, 024/96 hrsz-ú terület)
Baktakék	Borsodkomm Kommunális Kft.	3525 Miskolc, Vologda u. 3.	15'	3,5 t/gépjármű	ADR tehergépjármű	Borsodkomm Kft. (Sajóbábonyi Ipari Park, 024/96 hrsz-ú terület)
Beret	Borsodkomm Kommunális Kft.	3525 Miskolc, Vologda u. 3.	4'	3,5 t/gépjármű	ADR tehergépjármű	Borsodkomm Kft. (Sajóbábonyi Ipari Park, 024/96 hrsz-ú terület)
Büttös	Meditrade Bt.	3508 Miskolc, Fogarasi u. 1/A.	4'	240	ADR tehergépjármű	Ecomissio Kft. (Tiszaújváros) veszélyes hulladékégető
Csenyéte	Borsodkomm Kommunális Kft.	3525 Miskolc, Vologda u. 3.	5'	3,5 t/gépjármű	ADR tehergépjármű	Borsodkomm Kft. (Sajóbábonyi Ipari Park, 024/96 hrsz-ú terület)
Csobád**	Borsodkomm	3525 Miskolc,	15'	3,5 t/gépjármű	ADR	Borsodkomm Kft.

Települések	Begyűjtő, szállító neve	Székhely (település)	Begyűjtött hulladékmennyiség kg/év	Begyűjtő kapacitása (t/év)	Begyűjtésre használt szállítóeszköz	Átvevő, kezelő megnevezése
	Kommunális Kft.	Vologda u. 3.			tehergépjármű	(Sajóbábonyi Ipari Park, 024/96 hrsz-ú terület)
Detek	Borsodkomm Kommunális Kft.	3525 Miskolc, Vologda u. 3.	5'	3,5 t/gépjármű	ADR tehergépjármű	Borsodkomm Kft. (Sajóbábonyi Ipari Park, 024/96 hrsz-ú terület)
Encs	SEPTOX Kft.	1142 Budapest, Komáromi u. 2.	n.a.	n.a.	ADR tehergépjármű	SEPTOX Kft.-Hulladékégető (1529 Budapest, Pihenő út 1.)
	Borsodkomm Kommunális Kft.	3525 Miskolc, Vologda u. 3.	107*	3,5 t/gépjármű	ADR tehergépjármű	Borsodkomm Kft. (Sajóbábonyi Ipari Park, 024/96 hrsz-ú terület)
Fancsal	Meditrade Bt.	3508 Miskolc, Fogarasi u. 1/A.	5'	240	ADR tehergépjármű	Ecomissio Kft. (Tiszaújváros) veszélyes hulladékégető
Fáj	Borsodkomm Kommunális Kft.	3525 Miskolc, Vologda u. 3.	4'	3,5 t/gépjármű	ADR tehergépjármű	Borsodkomm Kft. (Sajóbábonyi Ipari Park, 024/96 hrsz-ú terület)
Felsőgagy	Borsodkomm Kommunális Kft.	3525 Miskolc, Vologda u. 3.	2'	3,5 t/gépjármű	ADR tehergépjármű	Borsodkomm Kft. (Sajóbábonyi Ipari Park, 024/96 hrsz-ú terület)
Forró	Meditrade Bt.	3508 Miskolc, Fogarasi u. 1/A.	30'	240	ADR tehergépjármű	Ecomissio Kft. (Tiszaújváros) veszélyes hulladékégető
Fulókércs	Borsodkomm Kommunális	3525 Miskolc, Vologda u. 3.	5'	3,5 t/gépjármű	ADR tehergépjármű	Borsodkomm Kft. (Sajóbábonyi Ipari Park,

Települések	Begyűjtő, szállító neve	Székhely (település)	Begyűjtött hulladékmennyiség kg/év	Begyűjtő kapacitása (t/év)	Begyűjtésre használt szállítóeszköz	Átvevő, kezelő megnevezése
	Kft.					024/96 hrsz-ú terület)
Gagyapáti	Borsodkomm Kommunális Kft.	3525 Miskolc, Vologda u. 3.	1'	3,5 t/gépjármű	ADR tehergépjármű	Borsodkomm Kft. (Sajóbábonyi Ipari Park, 024/96 hrsz-ú terület)
Garadna	Borsodkomm Kommunális Kft.	3525 Miskolc, Vologda u. 3.	23*	3,5 t/gépjármű	ADR tehergépjármű	Borsodkomm Kft. (Sajóbábonyi Ipari Park, 024/96 hrsz-ú terület)
Hernádbúd**	Borsodkomm Kommunális Kft.	3525 Miskolc, Vologda u. 3.	3'	3,5 t/gépjármű	ADR tehergépjármű	Borsodkomm Kft. (Sajóbábonyi Ipari Park, 024/96 hrsz-ú terület)
Hernádpetri	Borsodkomm Kommunális Kft.	3525 Miskolc, Vologda u. 3.	4'	3,5 t/gépjármű	ADR tehergépjármű	Borsodkomm Kft. (Sajóbábonyi Ipari Park, 024/96 hrsz-ú terület)
Hernádszentandrás**	Borsodkomm Kommunális Kft.	3525 Miskolc, Vologda u. 3.	10'	3,5 t/gépjármű	ADR tehergépjármű	Borsodkomm Kft. (Sajóbábonyi Ipari Park, 024/96 hrsz-ú terület)
Hernádvécse	Borsodkomm Kommunális Kft.	3525 Miskolc, Vologda u. 3.	14'	3,5 t/gépjármű	ADR tehergépjármű	Borsodkomm Kft. (Sajóbábonyi Ipari Park, 024/96 hrsz-ú terület)
Ináncs	Borsodkomm Kommunális Kft.	3525 Miskolc, Vologda u. 3.	75*	3,5 t/gépjármű	ADR tehergépjármű	Borsodkomm Kft. (Sajóbábonyi Ipari Park, 024/96 hrsz-ú terület)
Kány	Meditrade Bt.	3508 Miskolc, Fogarasi u. 1/A.	2'	240	ADR tehergépjármű	Ecomissio Kft. (Tiszaújváros) veszélyes hulladékégető

Települések	Begyűjtő, szállító neve	Székhely (település)	Begyűjtött hulladékmennyiség kg/év	Begyűjtő kapacitása (t/év)	Begyűjtésre használt szállítóeszköz	Átvevő, kezelő megnevezése
Keresztéte	Meditrade Bt.	3508 Miskolc, Fogarasi u. 1/A.	1'	240	ADR tehergépjármű	Ecomissio Kft. (Tiszaújváros) veszélyes hulladékégető
Krasznokvajda	Meditrade Bt.	3508 Miskolc, Fogarasi u. 1/A.	8'	240	ADR tehergépjármű	Ecomissio Kft. (Tiszaújváros) veszélyes hulladékégető
Litka	Borsodkomm Kommunális Kft.	3525 Miskolc, Vologda u. 3.	2'	3,5 t/gépjármű	ADR tehergépjármű	Borsodkomm Kft. (Sajóbábonyi Ipari Park, 024/96 hrsz-ú terület)
Méra	SEPTOX Kft.	1142 Budapest, Komáromi u. 2.	23'	n.a.	ADR tehergépjármű	SEPTOX Kft.-Hulladékégető (1529 Budapest, Pihenő út 1.)
Novajdrány**	Borsodkomm Kommunális Kft.	3525 Miskolc, Vologda u. 3.	30'	3,5 t/gépjármű	ADR tehergépjármű	Borsodkomm Kft. (Sajóbábonyi Ipari Park, 024/96 hrsz-ú terület)
Pamlény	Meditrade Bt.	3508 Miskolc, Fogarasi u. 1/A.	2'	240	ADR tehergépjármű	Ecomissio Kft. (Tiszaújváros) veszélyes hulladékégető
Pere	Borsodkomm Kommunális Kft.	3525 Miskolc, Vologda u. 3.	8'	3,5 t/gépjármű	ADR tehergépjármű	Borsodkomm Kft. (Sajóbábonyi Ipari Park, 024/96 hrsz-ú terület)
Percse	Meditrade Bt.	3508 Miskolc, Fogarasi u. 1/A.	2'	240	ADR tehergépjármű	Ecomissio Kft. (Tiszaújváros) veszélyes hulladékégető
Pusztaradvány	-	-	4'	-	-	-

Települések	Begyűjtő, szállító neve	Székhely (település)	Begyűjtött hulladékmennyiség kg/év	Begyűjtő kapacitása (t/év)	Begyűjtésre használt szállítóeszköz	Átvevő, kezelő megnevezése
Szalaszend	Borsodkomm Kommunális Kft.	3525 Miskolc, Vologda u. 3.	14*	3,5 t/gépjármű	ADR tehergépjármű	Borsodkomm Kft. (Sajóbáonyi Ipari Park, 024/96 hrsz-ú terület)
Szászfa	Meditrade Bt.	3508 Miskolc, Fogarasi u. 1/A.	2'	240	ADR tehergépjármű	Ecomissio Kft. (Tiszaújváros) veszélyes hulladékégető
Szemere	Borsodkomm Kommunális Kft.	3525 Miskolc, Vologda u. 3.	5'	3,5 t/gépjármű	ADR tehergépjármű	Borsodkomm Kft. (Sajóbáonyi Ipari Park, 024/96 hrsz-ú terület)

*Szolgáltató által közölt adatok

**Háziorvos, önkormányzat által közölt adatok
'általunk becsült mennyiség

A gyűjtő-szállító szervezetek bemutatása, műszaki-technikai felkészültségének ismertetése:

Nem veszélyes hulladékok esetében:

- *Települési szilárd hulladék*

KOMPLEX Mezőgazdasági, Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

Székhely: 3860 Encs, Vasút út 15.

KSH azonosítószám: 11864857-0111-113-05

Engedély: Észak-magyarországi Környezetvédelmi Felügyelőség 9475-22/2002. számú hulladékkezelési engedélye.

Engedélyezett kezelési tevékenység: települési hulladékok (háztartási hulladékok és az ezekhez hasonló, kereskedelmi, ipari és intézményi hulladékok) gyűjtése, begyűjtése, ártalmatlanítása

A Komplex Kft. a tervezési területen, az alábbi településeken végzi a szilárd kommunális hulladékok begyűjtését és szállítását: Abaújalpár, Abaújkér, Csobád, Encs, Fancsal, Fáj, Forró, Fulókercs, Garadna, Hernádbüd, Hernádpetri, Hernádvécse, Ináncs, Litka, Méra, Novajdrány, Pere, Pusztaradvány, Szalaszend, Szemere.

A társaság fő tevékenységi köre a köztisztasági szolgáltatáson belül a hulladékszállítás.

A települések önkormányzataival kötött szerződések alapján látja el a kötelezettségeit.

A Kft. a hulladékgyűjtési és szállítási tevékenységhez megfelelő személyi állománnyal és gépparkkal rendelkezik.

A hulladékok begyűjtéséhez és elszállításához használt eszközök:

- 2 db LIAZ BOBR típusú hulladékgyűjtő gépjármű
- 2 db IFA W50 típusú billenőplatós tehergépjármű

A begyűjtött hulladékok az Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakó telepre kerülnek. Jelenleg az Encs 040/40 hrsz-ú ingatlanon elhelyezkedő térségi szilárd kommunális hulladéklerakó Encs Város Önkormányzatának gesztorságával Encs és 11 kapcsolódó település tulajdonában van.

A lerakó üzemeltetője a KOMPLEX Mezőgazdasági Kereskedelmi és Szolgáltató Kft., mely 1990 óta folytat hulladékkezelési tevékenységet. A Kft. által kezelt (begyűjtött és ártalmatlanított) szilárd kommunális hulladék összetétele: lakossági szilárd és intézményi hulladék, valamint építési törmelék. A kezelt hulladék mennyisége 15.000 tonna/év.

A hulladék lerakása, vagyis ártalmatlanítása 1,5530 ha kiterjedésű területen történik. A lerakó dombépítéssel kialakításra, övárokkal, csurgalékvíz gyűjtő drénrendszerrel és a hozzá kapcsolódó kiszolgáló létesítményekkel.

A lerakó területe a várostól keletre, a 3705 sz. Encs-Szegilong összekötő út déli oldalán található, a város belterületi határától 2 km-re, Gibárttól ~1,5 km-re.

A hulladéklerakó az országos közútra csatlakozó szilárd burkolatú úton közelíthető meg. A bekötő út hossza mintegy 200 m.

A telepre beszállított és ártalmatlanított hulladékok összetétele:

- Lakossági szilárd hulladék (csomagolóanyagok –papír, műanyag, üveg-, szerves hulladékok, fűtésből származó hulladékok –hamu, salak-, kerti hulladék, egyéb háztartási hulladékok)
- Intézményi hulladék (papír, csomagolóanyagok, egyéb nem veszélyes hulladékok)
- Építési törmelék

A depónián veszélyes hulladékot nem helyeznek el.

Zemplén-Kom Kft.

Székhely: 3518 Miskolc, Liszkai G. u. 27.

KSH azonosító száma: 11441717900211305

Engedélyezett kezelési tevékenység: települési hulladékok (háztartási hulladékok és az ezekhez hasonló, kereskedelmi, ipari és intézményi hulladékok) gyűjtése, begyűjtése, ártalmatlanítása.

A Zemplén-Kom Kft. a tervezési területen, az alábbi településeken végzi a szilárd kommunális hulladékok begyűjtését és szállítását: Alsógagy, Baktakék Beret, Büttös, Csenyéte, Detek, Felsőgagy, Gagyapáti, Hernádszentandrás, Kány, Keresztéte, Krasznokvajda, Pamlény, Perecse, Szászfá.

A Kft. a hulladékgyűjtési és szállítási tevékenységhez megfelelő személyi állománnyal és gépparkkal rendelkezik.

A hulladékok begyűjtéséhez és elszállításához használt eszközök:

- 1 db Steyer típusú tehergépjármű Rotopress-MUT, 15 m³-es öntömörítő felépítménnyel
- 1 db Mercedes típusú tehergépjármű Rotopress-FAUN 16 m³-es öntömörítő felépítménnyel
- 1 db Renault típusú tehergépjármű Variopress, 8 m³-es öntömörítő felépítménnyel

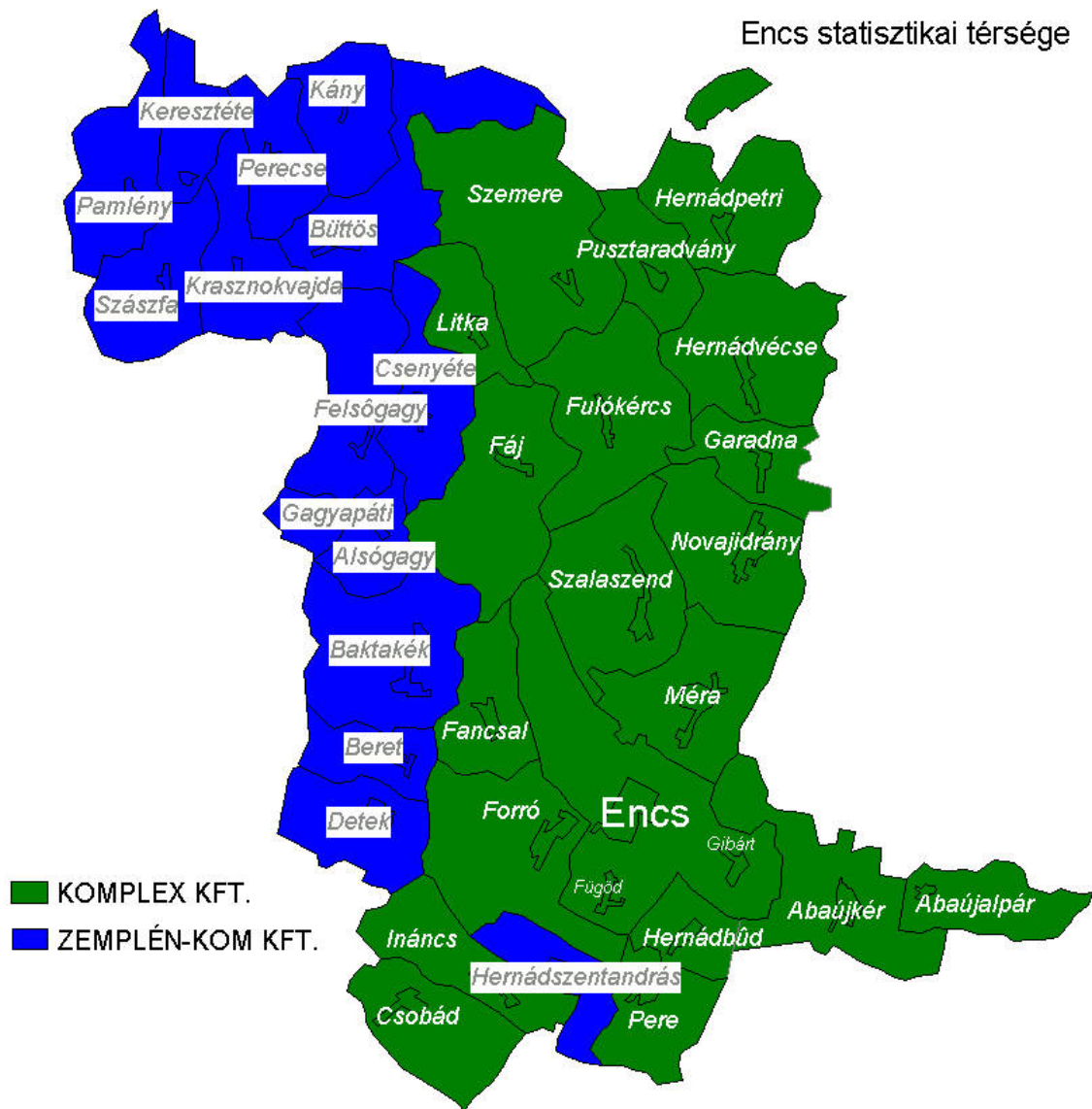
A begyűjtött hulladék befogadója a Kft. által üzemeltetett krasznokvajdai kommunális hulladéklerakó.

A hulladéklerakó Krasznokvajda község külterületén, a 04/1 hrsz-ú területen helyezkedik el. 1997. évtől üzemel. A lerakó tulajdonosa Krasznokvajda Község Önkormányzata. A telep által igénybevett terület 0,7131 ha. A lerakott hulladék mennyisége kb. 5000 m³.

A telepre beszállított és ártalmatlanított hulladékok összetétele:

- szilárd kommunális hulladékok
 - az ipar, a mezőgazdaság és a szolgáltatás területén keletkező a háztartási hulladékokkal együtt kezelhető nem veszélyes termelési hulladékok
 - zöldhulladék, nyesedék
 - építési törmelék (veszélyesnek minősülő kivételével)
 - kommunális szennyvíztisztító telepeken keletkezett víztelenített szennyvíziszap
-

A Komplex Kft. és a Zemplén-kom Kft. gyűjtőköri területét az alábbi térkép szemlélteti.



Városgazda Kht.

Székhely: 3860 Encs, Vasút út 11.

A Kht. tevékenységi körébe tartozik a települési hulladékok (háztartási hulladékok és az ezekhez hasonló, kereskedelmi, ipari és intézményi hulladékok) gyűjtése, begyűjtése.

A Városgazda Kht. Encs városban az intézményeknél és közterületeken kihelyezett konténerekben gyűjtött vegyes települési szilárd hulladékok, illetve a szelektíven gyűjtött hulladékok begyűjtését és elszállítását végzi.

A vegyes szilárd kommunális hulladékok befogadója az encsi kommunális hulladéklerakó.

A szelektíven gyűjtött hulladékok átmeneti tárolására a város régi lőtere lett kijelölve.

A kijelölt terület 1,5 ha kiterjedésű, 6,0 méter magas betonfallal körülkerített.

- *Települési folyékony hulladék*

A vizsgált településcsoportban elhelyezkedő településeken keletkező szennyvizek az encsi, a hernádszentandrási, illetve a halmaji szennyvíztisztító telepre kerülnek.

Azokról az ingatlanokról, ahol a szennyvízvezetékre való rákötés még nem valósult meg, illetve azokról a településekről, ahol a szennyvízelvezetés még nem megoldott, a közműpótlókban összegyűjtött szennyvizet szerződés vagy egyéni megbízás alapján különböző társaságok, illetve egyéni vállalkozók szállítják el a velük szerződésben álló szennyvíztisztító telepre.

A közszolgáltatás kizárólag e tevékenység gyakorlására jogosított engedéllyel rendelkező egyéni vállalkozó vagy gazdálkodó szervezet közreműködésével történhet.

Az önkormányzatok által szolgáltatott adatok alapján, a településeken keletkező szennyvizek gyűjtését, szállítását az alábbi szervezetek végzik:

Szippantott települési folyékony hulladékszállítás

Dányi László vállalkozó

(3860 Encs, Május 1. út 71.)

Érintett település: Abaújkér, Alsógagy, Baktakék, Beret, Csenyéte, Detek, Encs, Fáj, Felsőagy, Fulókércs, Gagyapáti, Litka, Méra, Szalaszend, Szemere.

Befogadó: Encs települési szennyvíztisztító

A vállalkozóval a fent megnevezett települések önkormányzatai szerződést kötöttek, melynek értelmében a területükön keletkező, közműpótló műtárgyakban gyűjtött települési folyékony hulladékok szippantásos módszerrel történő begyűjtését és szennyvíztisztító telepre való szállítását végzi.

A begyűjtés és szállítás IFA típusú, 50 m³-es tartályú gépjárművel történik.

Novák Bt.

(3873 Garadna, Fő út)

Érintett település: Garadna, Hernádpetri, Hernádvécse, Novajidrány, Pusztaradvány.

Befogadó: Encs települési szennyvíztisztító

A vállalkozó a települési folyékony hulladékok elszállítását a lakosság, illetve az önkormányzat megrendelése alapján végzi.

Krasznokvajdáért Közalapítvány

Érintett település: Büttös, Felsőagy, Kány, Keresztéte, Krasznokvajda, Pamlény, Percse, Szászfa.

Befogadó: ismeretlen

Az alapítványt Krasznokvajda Község Önkormányzata hozta létre.

A szennyvízszállítás szippantós pótkocsival felszerelt traktorral történik.

Szennyvízcsatorna hálózaton történő elvezetés

GW-Borsodvíz Kft.

(Miskolc, Tömösi u. 2.)

Érintett települések: Encs

Befogadó: Encs települési szennyvíztisztító

Az encsi szennyvíztisztító telepre szennyvízcsatorna hálózaton keresztül csak Encs város települési folyékony hulladéka kerül. A környező településeken tervezett csatornahálózatok kiépítésével, valamint a szennyvíztisztító telep kibővítésével a hálózaton keresztül történő befogadások száma növekedni fog.

A telep szennyvízcsatorna hálózattal nem rendelkező településekről szippantásos módszerrel begyűjtött szennyvizet is fogad.

VASONCA Kht.

(3842 Halmaj, Kossuth L. u. 2.)

Érintett település: Csobád

Befogadó: Halmaj települési szennyvíztisztító

A tervezési területen lévő települések közül Csobád község települési folyékony hulladéka a településen kiépített szennyvízcsatorna hálózaton keresztül a halmaji szennyvíztisztító telepre kerül.

A telep a községből szippantással elszállított szennyvizét is fogadja.

SZATEV Rt.

(Szikszó, Külterület Pf. 44.)

Érintett települések: Fancsal, Forró, Ináncs, Hernádszentandrás, Pere, Hernádbúd.

A szennyvíztisztító telep a fent megnevezett települések társulásával közösen került kiépítésre.

A szennyvízhálózaton elvezetett települési folyékony hulladék befogadója a Hernádszentandrás település közigazgatási területén, a 41 hrsz-ú ingatlanon létesített szennyvíztelep.

A telep kapacitása 800 m³/d.

A kezelt szennyvízmennyiség 146000 m³/év.

- *Veszélyes hulladék*

Meditrade Bt.

Telephely: Miskolc, Fogarasi u. 1/A.

Tevékenység: egészségügyi hulladék begyűjtése, szállítása,

Begyűjtő kapacitás: 240 t/év (EWC 180101)

Engedély: 14/1204-6/2003. sz. határozat

Érvényesség: 2006.

Begyűjtésre használt szállítóeszköz: ADR vizsgálával rendelkező tehergépjármű

Az alábbi településeken keletkező egészségügyi veszélyes hulladékok begyűjtését végzik:
Büttös, Fancsal, Forró, Kány, Keresztéte, Krasznokvajda, Pamlény, Perecse, Szászfá.

Borsodkoma B-A-Z. Megyei Öormányzat Kommunális KHT.

Központ: 3525 Miskolc, Vologda u. 3.

Telephely: Sajóbáony, Ipari Park 024/96 hrsz.

Tevékenység: Kistérségi egészségügyi hulladék begyűjtése, szállítása, égetése, ártalmatlanítása

Éves kapacitás: 500 t/év

Engedély: 14/497/10/2003. sz. határozat

Érvényesség: 2006. június 5.

Begyűjtésre használt szállít eszköz: 2 db Renault Master

Az alábbi településeken keletkező egészségügyi veszélyes hulladékok begyűjtését, ártalmatlanítását végzik: Abaújalpár, Alsógagy, Baktakék, Beret, Csenyete, Csobád, Detek, Encs, Fáj, Felsőgagy, Fulókercs, Gagyapáti, Garadna, Hernádbüd, Hernádpetri, Hernádszentandrás, Hernádvécse, Ináncs, Litka, Novajdrány, Pere, Szalaszend, Szemere.

SEPTOX Kft.

(1142 Budapest, Komáromi u. 2.)

Tevékenység: egészségügyi hulladék begyűjtése, szállítása, ártalmatlanítása

Szállítási engedély: 14/990-5/2003. sz. határozat

Érvényesség: 2006. május

*Telephely: Septox Kft. - Hulladékégető
1529 Budapest, Pihenő út 1.*

Átvételi engedély: 5011-6/2002., meghosszabbító határozat 6169-6/2004.

Átvételi kapacitás: 3025 t/év

Begyűjtésre használt szállítóeszköz: ADR vizsgálával rendelkező tehergépjármű

*Begyűjtött hulladék: EWC 18 01 03**

Az alábbi településeken keletkező egészségügyi veszélyes hulladékok begyűjtését végzik:
Abaújkér, Méra

2.4.1.1 A területen folytatott hulladékkezelési (hasznosítási, ártalmatlanítási) tevékenység általános ismertetése, értékelése

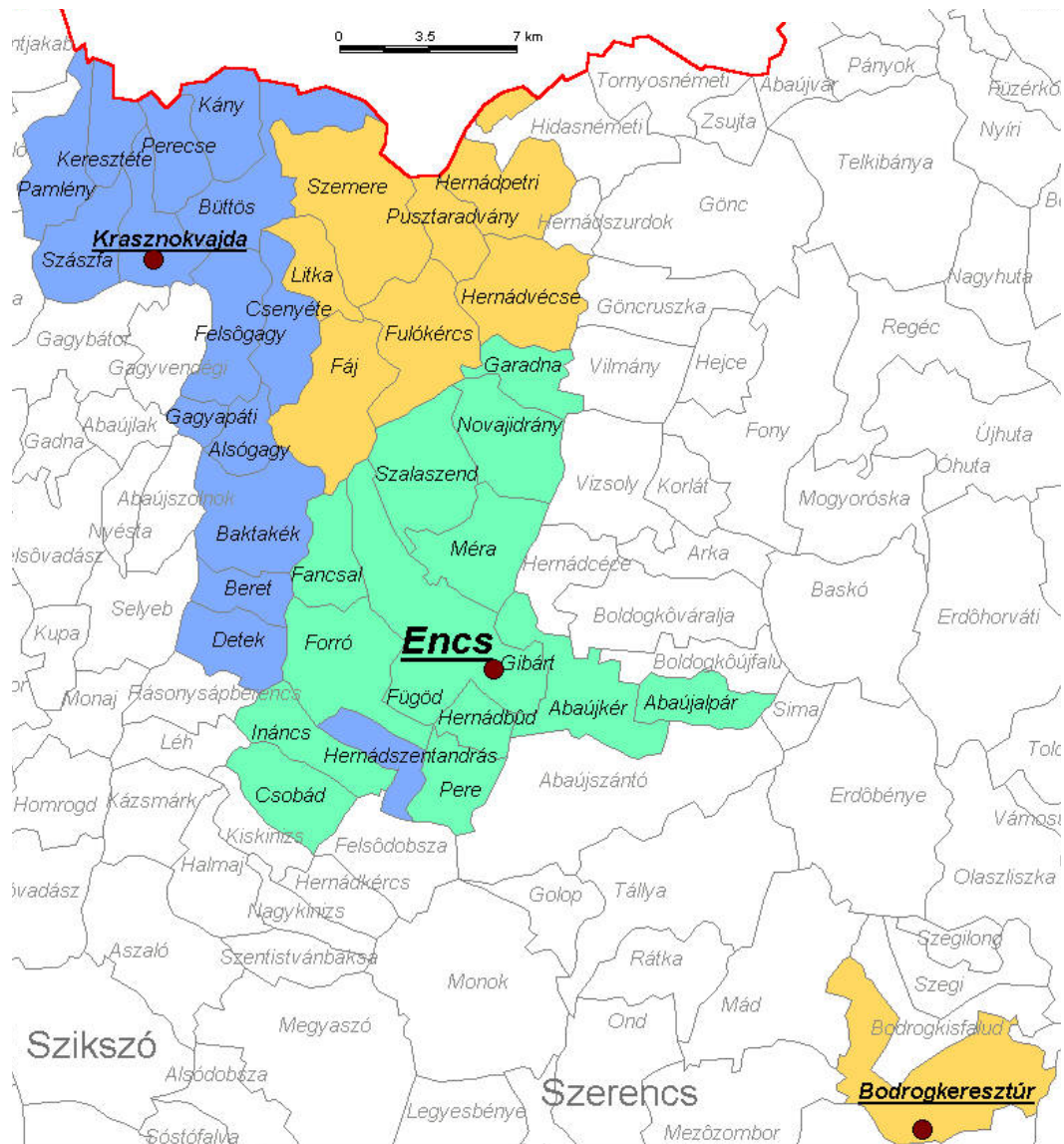
Hulladéklerakás

A tervezési területen begyűjtött és elszállított települési szilárd hulladékok ártalmatlanítása jelenleg még lerakással történik.

Nem veszélyes hulladék

Encs statisztikai térségéhez tartozó településekről begyűjtött szilárd kommunális hulladék ártalmatlanítása az encsi, a krasznokvajdai, illetve a bodrogkeresztúri hulladéklerakón történik.

Településcsoportok a hulladéklerakás helye szerint



Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakó telep

Abaújalpár, Abaújkér, Csobád, Encs, Fancsal, Fáj, Forró, Fulókércs, Garadna, Hernádbúd, Ináncs, Litka, Méra, Novajdrány, Pere, Pusztaradvány, Szalaszend településekről elszállított települési szilárd hulladék befogadója az Encs és térsége regionális kommunális hulladéklerakó telep.

Jelenleg az Encs 040/40 hrsz-ú ingatlanon elhelyezkedő térségi szilárd kommunális hulladéklerakó Encs Város Önkormányzatának gesztorságával Encs és 11 kapcsolódó település tulajdonában van.

A lerakó üzemeltetésével, fenntartásával a 12 társult önkormányzat -vállalkozói szerződés alapján- az encsi székhelyű Komplex Kft.-t bízta meg.

Az ingatlan adatai:

5,4955 ha

(szemétlerakó telep) 1,5530 ha

Földrészlet összesen: 7,0485 ha

A területet 1995. év óta használják hulladéklerakóként.

A lerakó dombépítéssel eljárással került kialakításra, övárokkal, csurgalékvíz gyűjtő drénrendszerrel és a hozzá kapcsolódó kiszolgáló létesítményekkel.

Meglévő létesítmények:

- Szigetelt depóniaterület: 10.320 m²
- Műszaki védelem: 3x20 cm ásványi szigetelés + 2 mm HDPE fólia (CARBOFOL)
- Csurgalékvíz gyűjtő: 50 m³ acél tartály
- Figyelő kutak: 4 db
- Humuszdepónia: ~1.600 m²
- Törmelékdepónia: ~3.300 m²
- Hídmérleg
- Szociális épület

A telepre beszállított és helyben ártalmatlanított hulladékok összetétele:

- Lakossági szilárd hulladék (csomagolóanyagok –papír, műanyag, üveg-, szerves hulladékok, fűtésből származó hulladékok –hamu, salak-, kerti hulladék, egyéb háztartási hulladékok)
- Intézményi hulladék (papír, csomagolóanyagok, egyéb nem veszélyes hulladékok)
- Építési törmelék

A depónián veszélyes hulladékot nem helyeznek el.

A lerakó kapacitása: 150.00 m³; beteltsége: 80-85%-os.

A területen a hulladéklerakó bővítése, valamint komposztáló telep létesítése tervezett.

A tervezett bővítés mutatói:

- II. depónia területe: 22.500 m²
 - II. depónia magassága: 17 m
 - II. depónia betöltési mennyisége: 220.000 m³
-

A szolgáltatási jelentés alapján a településről éves szinten átlagosan 200 m³ települési szilárd hulladék beszállítása történik a telepre.

Krasznokvajdai kommunális hulladéklerakó

Alsógagy, Baktakék, Beret, Büttös, Csenyéte, Detek, Felsőgagy, Gagyapáti, (Gegyátor, Gagyvendégi), Hernádszentandrás, Kány, Keresztéte, Krasznokvajda, Pamlény, Percese, Szászfá településekről begyűjtött szilárd kommunális hulladék befogadója a krasznokvajdai kommunális hulladéklerakó.

A hulladéklerakó tulajdonosa Krasznokvajda Község Önkormányzata. Üzemeltetője a Zemplén-Kom Kft. A telepre 1997 óta történik hulladékbeszállítás.

Az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség 11423-15/2005. számon kiadott határozatával a települési szilárd hulladéklerakó működésére vonatkozóan 2008. december 31-ig működési engedélyt adott.

A hulladéklerakó Krasznokvajda község külterületén, a 04/1 hrsz-ú területen, a Rakaca-patak balparti völgyoldalában található.

Völgyfeltöltéses technológiával épült.

A telephely által igénybevett terület 0,7131 ha. A telep területe drótfonatos kerítéssel körülkerített.

A hulladéklerakó kapacitása: 30000 m³.

A területen lerakott hulladék mennyisége kb. 5000 m³.

A telepre heti 5 alkalommal történik beszállítás. A hulladék terítése Caterpillar lánctalpas dózerrel történik.

Hulladéklerakó telep létesítményei:

- Kettős aljzatszigetelésű depóniatér
- Csurgalékvíz elvezető rendszer
- Csapadékvíz szikkasztó árok
- Bekötőút
- Monitoring rendszer (2 db figyelőkút)
- Kerítés, kapu
- Őrház

Aljzatszigetelés:

- 20 cm vastag tömörített ásványi szigetelés
- 2,0 mm vastag védőfólia szigetelés (Carbofol HDPE fólia)
- két réteg 250 g/m² geotextília között 20cm vastag 16/32 kavicsréteg, benne DN 160 PE-HD szivárgó dréncsővel.

Rézsűszigetelés:

- érdesített fólia és 400 g/m² geotextília
-

A telepre az alábbi hulladékok beszállítása történhet:

- kommunális szilárd hulladékok
- az ipar, a mezőgazdaság és a szolgáltatás területén keletkező a háztartási hulladékokkal együtt kezelhető nem veszélyes termelési hulladékok
- zöldhulladék, nyesedék
- építési törmelék (veszélyesnek minősülő kivételével)
- kommunális szennyvíztisztító telepeken keletkezett víztelenített szennyvíziszap

A lerakón veszélyes hulladék és szippantott szennyvíz elhelyezése tilos!

Bodrogkeresztúri regionális hulladéklerakó

Fáj, Fulókércs, Hernádpetri, Hernádvécse, Litka, Pusztaradvány és Szemere településekről begyűjtött szilárd kommunális hulladékok befogadója a bodrogkeresztúri regionális kommunális hulladéklerakó.

Abaújkér községi hulladéklerakó

A település területén található hulladéklerakóra az 1970-es évek végétől szilárd kommunális hulladékot szállítottak.

Az Encs és térsége szilárd kommunális hulladéklerakó üzembe helyezésével a kommunális hulladék elhelyezés a területen megszűnt.

Jelenleg a lerakóra építési törmelék beszállítása történik.

A Landfill-projekt keretében történt felmérés szerint a lerakó által elfoglalt terület ~7700 m².

Veszélyes hulladék

A tervezési területen Abaújkér, Fáj, Fulókércs, Hernádpetri és Szalaszend települések területén található döngkút.

Szalaszend településen a kisebb termetű elhullott állatok lebetonozott területen kerülnek elhelyezésre.

20. sz. táblázat

A többi településen megszűnt a ráhordás.

<i>Település és helyi elnevezés</i>	<i>Hrsz</i>	<i>Kialakítás ideje</i>	<i>Üzemeltető</i>	<i>Kapacitás</i>	<i>Kialakítás</i>
Abaújkér	-	1990.	Önkormányzat	50 m ³	döngtemető
Fáj	248	-	Önkormányzat	-	döngkút
Fulókércs	0127/2	-	Önkormányzat	-	
Hernádpetri Páskom döngkút	030/3	-	Önkormányzat	-	döngkút

Forrás: Észak-magyarországi Régió Területi Hulladékgazdálkodási Terv, Észak-magyarországi Környezetvédelmi Felügyelőség /2003/

A településeken lévő döngkutakat legkésőbb 2005. december 31-ig fel kell számolni.

Hulladékhasznosítás

Nem veszélyes hulladék

A társult települések területén nem-veszélyes hulladék hasznosítása nem történik.

Encs városban bevezetésre került szelektív gyűjtés során a begyűjtött papír-, üveg- és műanyag hulladékok befogadója a régi városi lőtér. A területen a hulladékok válogatása kézi válogatással történik.

A továbbiakban az önkormányzat a hulladékok előkészítéséhez bálázó/préselő vagy daraboló berendezések beszerzését tervezi.

Veszélyes hulladék

ENGA Kft.

A tervezési területen az ENGA Ipari és Kereskedelmi Szolgáltató Kft. (3860 Encs, Bajcsy-Zs. u. 2.) végez veszélyes hulladék (hulladékolaj) hasznosítást.

21. sz. táblázat

Tevékenység típus	Kezelt hulladékfajta	Kezelt hulladékmennyiség (t)	Engedélyezett mennyiség (t/év)	Kapacitás (t/év)
M1R	13	0,938	1	2

2.4.1.2 A felhalmozott hulladékok tárolásának, helyzetének (problémakörének) ismertetése

A települések területén lévő felhalmozott hulladékok többnyire a településeken korábban kijelölésre kerülő hulladéklerakóknál, felhagyott anyagnyerő helyek területén található, melyek a jelenlegi környezetvédelmi jogszabályoknak nem felelnek meg. Ezeknek a területeknek a feltárása, rendezése, rekultivációja az anyagi vonzata miatt lassabban, de folyamatosan történik.

Az érintett települések területén található fejlesztést vagy felszámolást, illetve rekultiválást igénylő kezelőtelepeket, illetve lerakóhelyeket a 2.1.2 fejezetben szereplő táblázat ismerteti.

2.4.2 A települési szilárd hulladékgazdálkodás helyzetelemzésénél előírtakon túl ismertető tényezők

A tervezési területen keletkezett szilárd kommunális hulladék kezelésének meghatározó módja a hulladék deponálása.

A települési szilárd hulladék részben hagyományos háztartási hulladék, másrészt a háztartási hulladékhhoz hasonló összetételű ipari, kereskedelmi hulladék (csomagolóanyag).

A települési szilárd hulladék egyik fő komponense a csomagolási hulladék (20-40%), valamint az építési-bontási törmelék (10-25%). Deponálásuk jelentős területeket vesz igénybe.

A vizsgált területen található illegális lerakókon elsősorban települési szilárd hulladékot, építési törmeléket raktak és raknak le.

A tervezési területen (Encs kivételével) a hulladékgazdálkodás kizárólag a hulladék begyűjtésére és lerakására korlátozódik.

A deponálást preferáló megoldás helyett, a fejlesztéseknek a hulladék mennyiségének csökkentésére, a hulladék mint alapanyag hasznosítására és a maradványanyagok égetésére, vagy korszerű regionális depóniákon történő elhelyezésre kell irányulnia.

A kistelepüléseken hiányzik a hulladékképződés megelőzésének és a szelektív hulladékgazdálkodásnak a stratégiája, ösztönző rendszere.

A tervezési területen (néhány kezdeményezéstől eltekintve) még nem megoldott a hulladékban lévő csomagolóanyagok külön gyűjtése, elszállítása és hasznosítása.

2.4.2.1 A másodnyersanyag visszanyerés és a hasznosítás aránya a tervezési területen

A tervezési területen (Baktakék, Beret, Detek, Encs kivételével) keletkező hulladékok elkülönített gyűjtése nem megoldott, azonban az országos és regionális tervben szereplő hasznosítási arányok eléréséhez feltétel a szelektív hulladékgyűjtés bevezetése.

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 feltétele a szelektív hulladékgyűjtési infrastruktúra biztosítása, a hulladékgyűjtő szigetek kialakítása, a szigeteken az üveg-, papír-, műanyag-, esetleg fémhulladékok elkülönített gyűjtésére alkalmas edényzetek kihelyezése.

A szelektíven gyűjtött hulladékok hasznosítására korszerű regionális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás indokolt.

A megyében több hulladékkezelő központ megvalósítása tervezett. Ilyen például a Sajókaza, Orbán-völgyi Hulladékkezelő Központ /Sajó-Bódva-völgyi Társulás/; a Bodrogkeresztúran tervezett Hulladékkezelő Központ; a Hejőpapi községben létesítendő Dél-borsodi Hulladékkezelő Központ, valamint az Encs és térsége regionális hulladéklerakó telep mellett tervezett Hulladékkezelő Központ.

A *regionalitás elve* alapján a tervezési területen lévő településeknek az Encs és térsége hulladéklerakó telep mellett tervezett Hulladékkezelő Központ-hoz való csatlakozás indokolt. A hulladéklerakó telep megfelelő nagyságú területtel és engedéllyel rendelkezik egy korszerű regionális hulladékkezelő központ létesítéséhez.

Encs Város Önkormányzata pályázatot nyújtott be hulladéklerakó telep területén egy új depóniater kialakítására, a közműfejlesztésre, valamint hulladékélelőkezelő létesítésére.

A pályázati forrásból kialakított kezelő telepen lehetővé válik a szelektíven gyűjtött hulladékok visszanyerése, hasznosítása, ártalmatlanítása.

A központban a szelektíven begyűjtött lakossági hulladékokat előkezelik, majd az előkezelt hulladékot másodnyersanyagként hasznosítják, értékesítik.

A hulladékkezelő üzem hasznosításra nem alkalmas hulladékmennyiséget is létrehoz a hulladékkezelés melléktermékeként, amelyek lerakással történő ártalmatlanításra az encsi regionális hulladéklerakóba kerülnek.

A tervezési területen a közszolgáltatást ellátó két társaság a Komplex Kft. és a Zemplén-kom Kft. A jövőben a két közszolgáltató társulás keretén belül kívánja megoldani a szállítási és ártalmatlanítási feladatokon túl a hasznosítási feladatokat is.

Encs Város Önkormányzata mint tulajdonos az Encs és térsége regionális hulladéklerakó telep üzemeltetésével az elkövetkező évre a Zemplén-kom Kft.-t bízta meg.

2.4.2.2 A területen a települési hulladék részeként keletkező biológiailag lebomló szerves hulladék mennyisége, és ebből a lerakásra kerülő mennyiség, a jelenlegi komposztáló- és egyéb kezelőkapacitás és a későbbiekben le nem rakható mennyiség összevetése

A települési szilárd hulladékban a biológiailag lebomló hulladékkomponensek: a papír, a zöld (növényi) hulladék, valamint a háztartási (konyhai) hulladék.

A kistelepüléseken a háztartásoknál keletkező papírhulladékot, zöldhulladékot, nyesedéket többnyire elégetik. A konyhai hulladék, ételmaradék pedig állati etetésre kerül.

Az Encs városban keletkező kezelendő szerves hulladék mennyisége lényegesen nagyobb, mint a kis falvakban keletkező mennyiség.

A települések területén a szerves komponensek elkülönített gyűjtése, illetve komposztálása nem megoldott. A szerves hulladék gyűjtése, begyűjtése, ártalmatlanítása a vegyes szilárd kommunális hulladékkal együtt történik.

Az önkormányzatok feladata, hogy a rendelkezésükre álló eszközökkel ösztönözzék a házi komposztálást.

Egyedi komposztáló berendezések beszerzésével, valamint a lakóházaknál való alkalmazásukkal elérhető a keletkező hulladék szerves anyag tartalmának csökkenése. Ezzel a házi komposztálással kapott kész komposzt mezőgazdasági célra, kiskertekben, hobbikertekben, szőlőkben, gyümölcsösökben felhasználható.

Az állati eredetű hulladékok tekintetében a tervezési területen nem történik hasznosítás.

A veszélyes hulladékot a SZATEV Rt. (Szikszó) saját telephelyén hasznosítja, illetve ártalmatlanítja.

A SZATEV Rt. az állati eredetű hulladékok kísérleti komposztálását végzi. Amennyiben a komposztálás eredményei megfelelőek, kapacitásbővítést terveznek.

2.4.3 A települési folyékony hulladékkal való gazdálkodás helyzetelemzése

A hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLIII. törvény 21.§-a értelmében az önkormányzatok kötelesek a települési hulladék (szilárd, folyékony) kezelésére hulladékkezelési közszolgáltatást biztosítani, a közszolgáltatót helyi rendeletben megnevezni. A közszolgáltatás kiterjed a települési folyékony hulladék begyűjtésére és kezelőtelepre történő szállítására.

A tervezési területen a települési folyékony hulladék elvezetésére szolgáló csatornahálózat egyáltalán nem, részben vagy teljesen kiépített.

A teljesen kiépített hálózatra történő rákötések aránya településenként változó.

A szennyvíz csatornahálózaton történő elvezetése a legtöbb esetben a kiépítés anyagi vonzata miatt nem megoldott, de ezeken a településeken is már történtek kezdeményezések a hálózat megvalósításával kapcsolatban.

A hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLIII. törvény 20.§ (1) szerint az ingatlan tulajdonos köteles a szennyvízhálózaton el nem vezetett települési folyékony hulladékot gyűjteni, és azt begyűjtésre feljogosított hulladékkezelőnek átadni.

A csatornahálózaton el nem vezetett települési folyékony hulladékot a lakosság saját közműpótló műtárgyban gyűjti, melynek begyűjtéséről és elszállíttatásáról erre a tevékenységre feljogosított, engedéllyel rendelkező vállalkozó megbízásával az önkormányzat, illetve maguk gondoskodnak.

A szennyvízhálózaton el nem vezetett, illetve szippantásos módszerrel nem gyűjtött települési folyékony hulladék az érintett település területén elszikkad, veszélyeztetve ezzel a felszín alatti vizek minőségét.

A települési folyékony hulladékgazdálkodási koncepción belül a legnagyobb hangsúlyt a szennyvízcsatorna hálózat teljes körű kiépítésére, a keletkező hulladékmennyiség csatornahálózaton történő elvezetésére, a rákötések arányának növelésére, az illegális szennyvízszikkasztás megakadályozására kell fektetni.

2.4.3.1 A településen keletkező települési folyékony hulladék mennyisége, lerakóhelyi gyűjtés –körzetenként

A szakértők szerint az országos átlagos vízfogyasztás 100 liter/fő naponta, a fogyasztott vízmennyiségből mintegy 80 % szennyvíz lesz.

A településeken keletkező települési folyékony hulladék mennyiségét lakos-egyenértékben megadva a következő táblázat ismerteti.

A lakos-egyenérték számításánál figyelembe vettük a lakos-számot, illetve a lakosságnak szolgáltatott vízmennyiséget. (Forrás: Statisztikai évkönyv, 2003.)

22. sz. táblázat

<i>Települések</i>	<i>Települési folyékony hulladék mennyisége Leé (m³/év/fő)</i>
Abaújalpár	8,42
Abaújkér	14,63
Alsógagy	7,27
Baktakék	9,68
Beret	6,08
Büttös	10,48
Csenyéte	3,80
Csobád	14,23
Detek	12,78
Encs	17,59
Fancsal	14,43
Fáj	5,41
Felsőgagy	4,82
Forró	16,05
Fulókéres	5,88
Gagyapáti	12,80
Garadna	13,01
Hernádbúd	10,60
Hernádpetri	6,35
Hernádszentandrás	13,30
Hernádvécse	6,84
Ináncs	15,77
Kány	10,96
Keresztéte	28,57
Krasznokvajda	13,28
Litka	12,5
Méra	13,65
Novajdrány	10,40
Pamlény	12,31
Pere	13,60
Percse	18,18
Pusztaradvány	7,41
Szalaszend	10,73
Szászfa	8,89
Szemere	8,02

Az érintett településeken keletkező települési folyékony hulladék mennyiségét a 6. sz. táblázat ismerteti.

A településeken keletkező, csatornahálózaton elvezetett települési folyékony hulladékot szennyvíztisztító telepen (Encs, Hernádszentandrás, Halmaj) kezelik, tisztítják.

Az érintett településekről begyűjtött települési folyékony hulladék mennyiségét a *II. sz. táblázat* ismerteti.

A szippantásos begyűjtés szabad vállalkozás keretében történik és a jelenlegi rendszerben ellenőrizhetetlen.

A ténylegesen begyűjtött hulladék mennyisége és elhelyezése követhetetlen.

A szennyvízhálózaton el nem vezetett, szippantásos módszerrel gyűjtött szennyvíz esetében, mivel a szennyvíz nem a keletkezés időpontjában kerül szippantásra és elszállításra, a tárolóeszközök zárt építése ellenére is veszteséggel kell számolnunk a párologás miatt, illetve a hosszabb idejű tárolás alatt meginduló biológiai folyamatok következtében végbemenő természetes sűrűsödésből eredően, ezért a keletkező nyers szennyvíznél 20 %-kal kevesebb szennyvízmennyiségről beszélhetünk, melynek kezelése /feltehetőleg/ szintén szennyvíztisztító telepen történik.

A csatornahálózaton el nem vezetett, szippantásos módszerrel el nem szállított szennyvíz a területen elszikkad. A tervezési területen elszikkadt települési folyékony hulladék a nyers szennyvíz kb. 30-70%-a között változik.

2.4.3.2 A települési folyékony hulladék kezelése

A tervezési területről elvezetett, illetve elszállított települési folyékony hulladék szennyvíztisztító telepre kerül további kezelés céljából.

A szennyvíztisztító telepeken a bejövő szennyvíz mechanikai és biológiai tisztítását végzik. Ez a kiépített technológiától függően eltérő berendezésekben történhet, de maga a tisztítási folyamat, hasonló elveken működik.

A tisztítás a nem oldott szennyezők mechanikus leválasztásából, illetve az oldott vagy finoman elosztott szennyezők, mikroorganizmusok által lebontható szerves anyagok lebontásából áll.

Encs városi szennyvíztisztító telep

A városban a 055 hrsz.-ú területen lett kijelölve a szennyvíztisztító telep helye.

A telep üzemeltetője a GW Borsodvíz Kft. Kapacitása 1000 m³/nap. Megtisztított szennyvíz mennyisége 145.000 m³/év. A keletkező szennyvíziszap éves mennyisége 600 m³, elhelyezése a szerencsi személtérakón.

A telepen jelenleg bővítés és technológiai fejlesztés van folyamatban.

A tervezett kapacitás: 1200 m³/d (15 m³/d szippantott).

A tisztítási technológia megnevezése: eleveniszapos biológiai tisztítás vegyszeres foszfor eltávolítással.

Szennyvíztisztító telep engedélye: H-6751-21/2004.

Hernádszentandrás szennyvíztisztító telep

A szennyvíztisztító telep Fancsal, Forró, Ináncs, Hernádszentandrás, Pere, Hernádbüd települések társulásával került kiépítésre.

A telep Hernádszentandrás község területén, a 41 hrsz-ú ingatlanon létesült.

A telep jelenlegi üzemeltetője a SZATEV RT. (Szikszó).

A telep korábbi üzemeltetője a Forró és Környéke Kft. volt.

A telep kapacitása: 800 m³/d. Megtisztított szennyvíz mennyisége 146.000 m³/év.

Halmaji szennyvíztisztító telep

A telep üzemeltetője a Vasonca Közmű Közhasznú Társaság. A szennyvíztisztító telep kapacitása: 1000 m³/nap.

Technológia megnevezése: teljes oxidációs biológiai tisztítás.

Szennyvízkezelésre vonatkozó engedély száma: H-2544-44/2002.

2.4.4 A települési szennyvíziszappal való gazdálkodás helyzetelemzése

A települési folyékony hulladék tisztításának elsődleges feladata a szennyezőanyagok eltávolítása a vizes fázisból. Ezek között a szerves anyagok, a nitrogén- és foszfor tartalmú vegyületek eltávolítása a legfontosabb. Ez csak úgy valósítható meg, ha azokat szén-dioxiddá, nitrogénné és kiülelíthető szennyvíziszappá alakítják.

Ezek közül csak az utóbbi jelent további kezelési problémát.

A szennyvíziszap tömegében az eredeti szennyezőanyag mennyiségének már csak az 1/4-e van jelen.

A szennyvíziszap mind szerves anyag-, mind növényi tápanyag tartalma miatt a mezőgazdaság számára hasznosítható melléktermék.

Felhasználása azonban a tápanyagok minél jobban hasznosítható formába történő hozását, s az egyéb maradékok kedvezőtlen hatásainak a minimalizálását igényli. Ez a szennyező komponensek /nehézfém, toxicitás, patogenitás/ az előírt határérték alatt tartását, valamint kellő biológiai stabilitásának a biztosítását is jelenti.

2.4.4.1 A településen keletkező települési szennyvíziszap mennyisége

A tervezési területen belül két település területén /Encs, Hernádszentandrás/ működik szennyvíztisztító telep.

A keletkező szennyvíziszap mennyisége az alkalmazott tisztítási eljárás függvénye.

Az encsi szennyvíztisztító telepen keletkező víztelenített iszap mennyisége ~200 m³.

A hernádszentandrás szennyvíztisztító telepeken keletkező szennyvíziszap mennyiségére vonatkozóan nincs adat.

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

Az encsi szennyvíztisztító telepeken a kommunális szennyvíz tisztítási folyamata során keletkező sűrített főlös szennyvíziszapot gépi iszapvíztelenítő berendezéssel (centrifugával) víztelenítik, szárítják.

A szárítást követően a szárított szennyvíziszap elhelyezése a szerencsi hulladéklerakón történik.

Az iszapsűrítés hatásfokának javítása céljából a legtöbb esetben mészhidrát adagolás történik.

A hernádszentandrás szennyvíztisztító telepen keletkező víztelenített szennyvíziszap elhelyezése a SZATEV Rt. komposztáló telephelyén történik.

3 AZ ELÉRENDŐ HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI CÉLOK MEGHATÁROZÁSA

A tervidőszakra meghatározott egyik legfontosabb feladat a hulladékok mennyiségére, összetételére vonatkozó nyilvántartási rend kialakítása, valamint az ehhez szükséges tárgyi, személyi feltételek biztosítása. Ezáltal a mennyiségi, összetételbeli változás nyomon követhetővé válik.

Az önkormányzat célkitűzései között kell, hogy szerepeljen néhány megelőző intézkedés bevezetése, mely a községben keletkező települési hulladékok mennyiségének csökkenését eredményezi.

A fogyasztási szokásokat megváltoztató felvilágosító, tudatformáló programokat kell kezdeményezni a lakosság körében.

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

3.1.1 A képződő hulladék mennyiségének várható alakulása

A tervezési területen keletkező hulladékok mennyiségére vonatkozóan -a valós, ellenőrzött adatok hiányában- becsült, illetve számított adatokat közöltünk.

Ennek ismeretében, a hulladékkeletkezés csökkentési célkitűzései nem adhatók meg számszerűen.

Ezért az önkormányzatok számára az egyik legfontosabb feladat a keletkezett hulladék mennyiségére vonatkozó nyilvántartási rend kialakítása; az adatok rögzítéséhez, feldolgozásához és ellenőrzéséhez a szükséges tárgyi és személyi feltételek biztosítása. Ezáltal a későbbiekben a mennyiségi, összetételbeli változás nyomon követhetővé válik.

Megelőzési intézkedésekkel biztosítani kell, hogy a képződő hulladék mennyisége az időszak végére ne haladja meg a bázisévre (2004. év) jellemző szintet. Ennek elérésére az önkormányzat részéről fogyasztási szokásokra vonatkozóan tájékoztató-felvilágosító munkákat kell végezni.

Települési szilárd hulladék

A nem veszélyes hulladékok tekintetében a települési szilárd hulladék mennyisége várhatóan az életszínvonal növekedésével párhuzamosan fog nőni.

A tervezési területen bevezetésre kerülő szelektív hulladékgyűjtéssel jelentősen növekedni fog a hasznosítható, feldolgozandó hulladékkomponensek (papír, üveg, műanyag) aránya.

Az életszínvonal emelkedésével, az egyre gyorsabb technikai elavulás következtében az elektronikai hulladékok mennyiségi növekedése várható.

A tervezési területen keletkező egészségügyi eredetű hulladékok mennyiségi adataiban változás nem prognosztizálható.

A szelektív gyűjtésen belül a veszélyes hulladékkomponensek elkülönített gyűjtésével várhatóan növekedni fog a kezelendő gyógyszerhulladék mennyisége is.

A lakossági körben felhasznált növényvédő-szerek hulladékainak mennyiségi változása nem várható.

A keletkező állati eredetű hulladékok mennyiségének tekintetében növekedés nem várható. Ugyanakkor a tervezési területen található dögművek felszámolásával feltehetőleg növekedni fog a kezelendő hulladékok mennyisége.

Települési folyékony hulladék

A tervezési területen a települési folyékony hulladék elvezetésével, a csatornahálózatra való rákötések arányának növelésével várhatóan csökkenni fog a tengelyen elszállítandó szennyvízmennyiség, illetve jelentősen fog növekedni a kezelendő, tisztítandó szennyvíz mennyisége.

Ezzel párhuzamosan a tisztítási eljárás során keletkező szennyvíziszap mennyiségét tekintve is várható növekedés.

3.1.2 Csökkentési célok

Települési szilárd hulladék

A tervezési területen keletkező települési szilárd hulladék összetételére, az összetevők tömeg szerinti megoszlására vonatkozóan nem rendelkezünk mért, valós adatokkal.

A lerakásra kerülő települési szilárd hulladék mennyiségének csökkentését szolgáló célok:

- Szelektív hulladékgyűjtés bevezetése

A tervidőszak végére el kell érni, hogy a lerakásra kerülő mennyiség a jelenleginek legfeljebb 3/4-e legyen.

- Szelektív gyűjtési rendszer kiterjesztése a hasznosítható (papír, üveg, fém, műanyag, zöldhulladék, építési, bontási hulladék, stb.) és veszélyes hulladékok körére

2008-ig a 2000 lakosnál nagyobb településeken kistérségi jelleggel legalább egy hulladékudvar létesítése, kapcsolódóan a gyűjtőszigetek kihelyezésére.

2008-ig az építési, bontási hulladékok tekintetében 50%-os hasznosítási arányt kell elérni.

- Környezetvédelmileg nem megfelelő, illegális lerakások felszámolása, rekultiválása

2004. december 31-ig

- Biológiai úton lebomló szerves hulladék mennyiségének csökkentése szelektív gyűjtéssel

Az 1995-ben képződött mennyiséghez képest 2004. július 1-ig 75%-ra, 2007. július 1-ig 50%-ra, 2014. július 1-ig 35%-ra kell csökkenteni.

- Állattartási szabályok rendeletben való előírása
-

- Döggutak felszámolása

Az állati hulladék döggutakban történő elhelyezését 2005. december 31-ig meg kell szüntetni. A 71/2003. (VI. 27.) FVM rendelet 18.§-a értelmében 2006. január 1. után elföldelni csak az elhullott, 50 kg-nál nem nagyobb össztömegű kedvtelésből tartott állatokat (az elhullott baromfit, a 3 hetesnél fiatalabb malacot, szopósbarányt, kecskegidát, borjút) évente legfeljebb 50 kg össztömegig, továbbá azon állati hulladékot lehet, melynek szállítása jelentős köz- vagy állat-egészségügyi kockázattal jár.

Új állati hulladéktemető létesítése nem engedélyezhető.

A felhagyott állati hulladéktemető területén 30 évig mezőgazdasági művelést nem szabad folytatni. Ezt a tilalmat az ingatlan tulajdonosának (önkormányzat) az ingatlan-nyilvántartásba be kell jegyeztetni.

- Lakosság tájékoztatása.

Biztosítani kell a veszélyes hulladékot eredményező termékek esetében a fogyasztók megfelelő tájékoztatását, az összetétel feltüntetésével.

Települési folyékony hulladék

A tervezési területen keletkező települési folyékony hulladék mennyiségére vonatkozóan nem rendelkezünk mért, valós adatokkal.

A településen keletkező települési folyékony hulladék mennyiségének csökkentési céljai:

- Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása.

- Helyi közszolgáltatás korszerű feltételeinek megteremtése, biztosítása

A hulladékgazdálkodásról szóló 2000. évi XLIII. törvény 21.§-a értelmében önkormányzati kötelezettség a keletkező szennyvíz kezelésére vonatkozóan hulladékkezelési közszolgáltatás szervezése, fenntartása.

Közszolgáltatás kiterjed a települési folyékony hulladék ideiglenes tárolására szolgáló létesítmény kiürítésére és elszállítására.

A települési szennyvizek közműves szennyvízelvezetésének és a szennyvizek biológiai szennyvíztisztításának, illetőleg a települési szennyvizek ártalommentes elhelyezésének megvalósítása: 10-15 ezer Leé esetén 2015. december 31-ig, 2-10 ezer Leé esetén 2015. december 31-ig. Ugyanezen feladatok ellátását kell megoldani azokon a területeken, amelyeket a vízbázisok, távlati vízbázisok, valamint az ivóvízellátást szolgáló vízellátási létesítmények védelméről, továbbá a felszín alatti vizek minőségét érintő tevékenységekkel összefüggő egyes feladatokról szóló jogszabályok határoznak meg.

A Nemzeti Települési Szennyvíz-elvezetési és –tisztítási Megvalósítási Programról szóló 25/2002. (II. 27.) Kormányrendelet 2.§-a határidőt szabott a települési szennyvizek közműves szennyvízelvezetésének és a szennyvizek biológiai szennyvíztisztításának, illetőleg a települési szennyvizek ártalommentes elhelyezésének megvalósítására, melyet az alábbi táblázatok ismertetnek.

- 10.000-15.000 Leé terheléssel jellemezhető szennyvíz kibocsátású szennyvízelvezetési agglomerációk területén 2015. december 31-ig:

23. sz. táblázat

Szennyvízelvezetési agglomerációk	
Központok és az agglomerációkat alkotó /tervezési területen lévő/ települések	Lakos-egyenérték (Leé)
<i>Abaújszántó</i>	10542
- Abaújkér	

- 2.000-10.000 Leé terheléssel jellemezhető szennyvíz kibocsátású szennyvízelvezetési agglomerációk területén 2015. december 31-ig:

24. sz. táblázat

Szennyvízelvezetési agglomerációk	
Központok és az agglomerációkat alkotó /tervezési területen lévő/ települések	Lakos-egyenérték (Leé)
Encs	8803
- Méra	
Forró	5005
- Fancsal	
- Hernádbúd	
- Hernádszentandrás	
- Ináncs	
- Pere	
<i>Halmaj</i>	7043
- Csobád	

- 2.000 Leé terhelés alatti szennyvíz kibocsátású szennyvízelvezetési agglomerációk területe³:

25. sz. táblázat

Szennyvízelvezetési agglomerációk	
Központok és az agglomerációkat alkotó /tervezési területen lévő/ települések	Lakos-egyenérték (Leé)
Detek	318
Hernádvécse	910
Novajdrány	1467

³ Hivatkozás: a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 4.§ (2) c) pontja értelmében.

3.2 Hulladékhasznosítási, ártalmatlanítási célkitűzések tervezése

A tervezési területen a keletkező hulladékok hasznosítását elősegítő intézkedéseket kell meghatározni.

Az Országos Hulladékgazdálkodási Tervvel összhangban, a hasznosítás elősegítésére az alábbi célok határozhatók meg:

- Komplex regionális begyűjtő-kezelő rendszerhez való csatlakozás.

A szelektíven gyűjtött hulladékok hasznosítását végző Hulladékkezelő központhoz való csatlakozás.

- Szelektív hulladékgyűjtés rendeletben való előírása, szükséges feltételek biztosítása
- Zöld- és biohulladékok házi komposztálásának elterjesztése, ösztönzése; helyi kezelése, visszaforgatása.

Az elkülönített gyűjtést követően aerob vagy anaerob lebontási eljárásokkal biztosítani kell a hulladék lebomlását és a képződő komposzt felhasználását.

A 2008-ig tartó időszakban preferálni kell a felhagyott –részben vagy egészben- nem rekultivált lerakók telephelyein a komposztálási telep kialakítását és a komposzt rekultivációhoz történő (legalább részleges) felhasználását.

- Veszélyes hulladékok elkülönített gyűjtése, hasznosító szervezetnek történő átadása.

2008-ig 30%-os hasznosítási arányt kell elérni.

- Csomagolási hulladékok elkülönített gyűjtése.

2005. július 1-ig minimálisan 50%-os átlagos hasznosítási arányt kell elérni.

Anyagában történő hasznosításnál (újrafeldolgozás) minimum 25%-ot kell teljesíteni; minden anyagfajtánál (papír, fém, üveg, műanyag) minimum 15%-os mennyiséget kell elérni.

- Települési folyékony hulladék begyűjtési, kezelési rendszerének korszerűsítése.

2008-ig minimálisan 55%-ra kell növelni a szennyvíziszapok hasznosítási arányát. A hasznosításra (komposztálás, mezőgazdasági felhasználás, energianyerés) nem alkalmas iszapok mennyiségét a szennyvíz és az iszapok előkezelésével a lehető legkisebbre kell csökkenteni.

4 A KIJELÖLT CÉLOK ELÉRÉSÉT, ILLETVE MEGVALÓSÍTÁSÁT SZOLGÁLÓ CSELEKVÉSI PROGRAM

4.1 Módszerfejlesztési, intézményfejlesztési, ismeretterjesztő, szemléletformáló, tájékoztató, oktatási és kutatási-fejlesztési programok

Módszerfejlesztés

- Teljessé kell tenni a hulladékgazdálkodási szabályozó rendszert.
- Ki kell alakítani a hulladékok elkülönített gyűjtéséhez a műszaki követelményrendszert.

Intézményfejlesztés

- Biztosítani kell a helyi tervezési feladatok személyi, tárgyi, pénzügyi feltételeit.
- Hulladékgazdálkodási monitoring létrehozása szükséges.
- Az önkormányzatok működésük tervezésekor és beszerzéseik során érvényesítsék a hulladékképződés megelőzését, illetve csökkentését eredményező lehetőségeket; részesítsék előnyben a hasznosítással készült termékek felhasználását, biztosítsák, hogy a tevékenységük során képződő hulladékok gyűjtése és kezelése példamutatóan valósuljon meg, és az ezekhez szükséges intézkedéseket fejlesztéseikben és költségvetésükben megfelelően szerepeltessék.

Ismeretterjesztés, szemléletformálás, tájékoztatás

- Biztosítani kell, hogy az egyes hulladékgazdálkodási programokat a nyilvánosság írott és elektronikus sajtón keresztül megismerje.
- A hulladékgazdálkodási célok elérése érdekében támogatni kell a civil szervezeteket, zöld mozgalmakat. Támogatni kell a szervezeteket a lakosság fogyasztói szokásainak, a családok környezettudatos életvitelének alakításában végzett munkájukban.

Oktatás, képzés

- Hulladékgazdálkodási szakember alkalmazása szükséges.
- A tanulók korcsoportnak megfelelően rendelkezzenek ismeretekkel a hulladék keletkezése, keletkezésének megelőzése, hasznosítása, ártalmatlanítása terén; ismerjék meg az ezzel kapcsolatos körfolyamatokat, értsék az ökológiai és társadalmi összefüggéseket.

Kutatás-fejlesztés

A kutatás-fejlesztésben elsősorban a következő területekre kell hangsúlyt helyezni:

- a hulladék anyagában történő hasznosítási eljárásai és eszközei;
 - a hulladék hasznosításra történő előkészítése;
 - a K+F eredmények, illetve értékelésük közzététele.
-

4.2 Hulladékgazdálkodási cselekvési program

A települések hulladékgazdálkodási koncepcióján belül a legnagyobb hangsúlyt a keletkező hulladék mennyiségének csökkentésére, a hasznosítható, valamint a veszélyes komponensek szelektíven történő gyűjtésére, és az illegális lerakások megelőzésére kell fektetni.

4.2.1 A hulladékhasznosítási, ártalmatlanítási célkitűzések elérését szolgáló intézkedések meghatározása

Szelektív hulladékgyűjtés

A tervezési területen (Baktakék, Beret, Detek és Encs kivételével) a települési szilárd hulladékok tekintetében jelenleg nincs szelektív hulladékgyűjtés.

A települések területén első lépésként a papír-, üveg- és műanyag hulladékok elkülönített gyűjtésére való ösztönzés javasolt. Az önkormányzatok kiadványokban tudják ismertetni a lakossággal a szelektív gyűjtés előnyeit, módját, illetve célját.

Az önkormányzatok szabadon választhatják meg, hogy mely hulladékkomponensekre kívánják kiterjeszteni az elkülönített gyűjtést.

A szelektív gyűjtéshez szükséges konténerek pályázati forrásból beszerezhetőek.

A legáltalánosabb szelektív gyűjtési mód a 4 frakciós 1100 literes hulladékgyűjtő edényzetek (szigetek) kihelyezése a papír-, színes üveg-, fehér üveg- és műanyag hulladékok elkülönített gyűjtéséhez.

- 1db papírgyűjtő: kék színű, papírbedobó nyílással
- 1db fehér üveggyűjtő: zöld színű, üvegbedobó nyílással
- 1db színes üveggyűjtő: fekete színű, üvegbedobó nyílással
- 1db PET-palackgyűjtő: barna színű, üvegbedobó nyílással

A társult településeken családiházak, kertek beépítésű területek találhatóak, ahol az elkülönített gyűjtéshez szükséges gyűjtőedényzetek korlátozás nélkül elhelyezhetőek.

Encs város esetében a szelektív gyűjtési rendszer bővítése során a zártosított, többszintes beépítésű területeken a gyűjtőedényzetet a közterületen kell elhelyezni. Hasonló a helyzet az egyedi magasházak területeken.

A lakótelepeken a szelektív gyűjtés a zöldterületeken létesített közterületi gyűjtőszigetekkel oldható meg legelőnyösebben.

A szelektív gyűjtés kialakításának legfontosabb szempontjai:

- a hulladékelevezési helyhez minél közelebbi és lehető legkényelmesebb elkülönítést biztosító gyűjtőhelyek kialakítása;
- a megközelítési távolság az érintett lakosok számára a lehető legkisebb legyen;
- rugalmas, igényekhez alkalmazkodó kialakítás;
- a települési környezetbe harmonikus illesztés, esztétikus kivitel.

Fontos a praktikus helykihasználás, az olcsó és egyszerű műszaki megoldású kialakítás, a jó hozzáférhetőség és könnyű ürítési megoldás, valamint a könnyű tisztíthatóság és a gyűjtőedényzet zárhatóságának biztosítása.

A ráhordás gyalogos formában, az ürítés és edényzetcsere gyűjtő-szállító célgépekkel történik.

A gyűjtőszigeteken biztosítani kell a papír, a színes és fehér üveg, valamint az alumínium italos dobozok szelektív gyűjtését, amely kiegészíthető a műanyag és szárazelem, esetleg textilhulladék elkülönített gyűjtésével.

Követelmény a gyűjtendő alkotó jellegének megfelelő kialakítása, megfelelő kiképzésű bedobó nyílás és az illetéktelen kivétel elleni biztosítás, a könnyű üríthetőség és tisztíthatóság, a figyelemfelkeltő színezés és feliratozás, az esztétikus megjelenési forma, az időjárás állóság és szándékos rongálás elleni védelem.

Az edényzetek (MSZ EN 840-3/-5/-6) zárható, műanyag, lapos tetős, 4 kerek, 2 kerék kerékpárral ellátott, UV, hő és hidegálló, vegyszerálló anyagból készülnek, kombinált hátfallal ellátottak, hulladékgyűjtő célgépek által üríthetők.

A gyűjtőszigetek engedélyezése önkormányzati hatáskör (közterület-foglalási engedély), szakhatóságok bevonása nem szükséges, védőtávolság nincs.

A szelektív gyűjtési rendszer sajátos, azt kiegészítő elemei a hulladékudvarok.

Funkciói:

- a lakosság által behordott hulladékok átvétele,
- az átadott hulladékok mennyiségi és minőségi adatainak nyilvántartása,
- a begyűjtött hulladékok rövid idejű szelektív tárolása,
- a hulladékok fizikai kezelése,
- a begyűjtött hulladékok rendszeres elszállításának szervezése hasznosító vagy ártalmatlanító telephelyekre.

A hulladékgyűjtő udvar és gyűjtősziget a kevert hulladék egyidejű begyűjtése mellett a közszolgáltatás részeként üzemeltethető.

A hulladékudvar létesítése telepengedély köteles tevékenység. Az engedélyezés során rendelkezni kell a létesítmény felhagyása utáni esetleges kárelhárításról és környezeti rehabilitációjáról. Működését üzemeltetési szabályzatban kell rögzíteni. Hulladékforgalmáról nyilvántartást kell vezetni, és adatszolgáltatást kell teljesíteni.

A hulladékudvarokban gyűjthető hulladékok köre:

- másodanyagként hasznosítható alkotók (papír, üveg, műanyag flakonok, fólia, fémhulladék, alumínium italos dobozok, vashulladék, fahulladék, textilhulladék);
- termékdíj törvény hatálya alá tartozó hulladékok (hűtőberendezés, gumibroncs);
- darabos hulladékok (elektronikai hulladékok, gépjárműroncs);
- lakossági körből származó veszélyes hulladékok (szárazelem, akkumulátor, gyógyszer, festék- és lakkmaradékok, sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső).

A biológiailag lebomló hulladékokat legfeljebb 1 hétig, zárt körülmények között lehet a hulladékgyűjtő udvaron tartani.

A zöldhulladékok gyűjtésére a gyűjtőszigetek, hulladékudvarok valójában nem alkalmasak.

A zöldhulladékok (nyesedék, fű, lomb) gyűjtésére –annak idényjellege és területi koncentrátsága miatt- lomtalanítási jelleggel külön gyűjtőjáratok szervezése javasolt.

A települési szilárd hulladékok veszélyes komponenseinek szelektív gyűjtésére a hulladékudvarok és részben a gyűjtőszigetek hálózata mellett, azt kiegészítve mobil begyűjtési módszer alkalmazása ajánlható.

Ez egy speciális, zárt, a különböző veszélyes komponensek elkülönített fogadására alkalmasan kiképzett felépítménnyel rendelkező jármű, amely egy vagy több, veszélyes komponensek gyűjtésére is felszerelt hulladékudvarhoz kapcsolódik.

A módszer lényege, hogy a mobil átvevőállomással, előre megszervezett és meghirdetett időben és módon, szakképzett személyzet részvételével, célszerűen negyedéves vagy féléves gyakorisággal gyűjtik össze a veszélyes alkotókat.

Komposztálás

A háztartásoknál keletkező hulladék szerves anyag tartalmának csökkentésére szolgálna a házi komposztáló berendezés, melynek alkalmazásával hasznosítható, mesterségesen előállított trágya nyerhető.

Az alapanyag igen változatos. A mezőgazdasági és kertészeti tevékenységnél sokféle hulladék-anyag található. Értékesek a zöld levél- és szárrészek, a zöldségfélék hulladékai, az avar- és lombfélésegek, valamint a háztartások által termelt hulladékban található szerves anyagok.

A komposztálás végterméke az alapanyagtól és a kezelési eljárástól függően különböző összetételű, egynemű, földszínű, morzsás szerkezetű lehet.

A kész komposztot elsősorban kertészetekben, szőlőkben és gyümölcsösökben, valamint rétek és legelők trágyázására célszerű felhasználni.

Szántóföldön erősen kötött és túlságosan laza talajokon mutatkozik meg a kedvező hatása.

4.2.2 A környezetvédelmileg nem megfelelő és illegális kezelő, lerakó telepek rekultiválásának, felszámolásának feladatai

4.2.2.1 Nem veszélyes hulladék

A tervezési területen lévő felhalmozott hulladékok többnyire a településeken korábban kijelölésre kerülő hulladéklerakóknál, felhagyott anyagnyerő helyek területén található, melyek a jelenlegi környezetvédelmi jogszabályoknak nem felelnek meg.

A meglévő hulladéklerakók, leürítő helyek esetében környezetvédelmi felülvizsgálatot kell végezni. A felülvizsgálatokat követően a nem megfelelő műszaki védelemmel ellátott lerakókat meg kell szüntetni.

A nem megfelelően kialakított lerakók legkésőbb 2005-2009-ig bezárásra, felszámolásra, illetve rekultiválásra kell, hogy kerüljenek.

Cél, hogy 2009-ben már ne működhessen olyan lerakó, mely nem felel meg a környezetvédelmi követelményeknek.

A tervezési területen található, környezetvédelmileg nem megfelelő és illegális kezelő-, lerakó telepeknél elvégzendő felszámolási, rekultiválási /utógondozási/ feladatokat a

hulladéklerakás, valamint a hulladéklerakók lezárásának és utógondozásának szabályairól és egyes feltételeiről szóló 22/2001. (X. 10.) KöM rendelet ismerteti.

Végrehajtandó szükséges intézkedések bemutatása:

Felszámolás:

- Az érintett területen meg kell akadályozni az illegális hulladéklerakásokat.
- A lerakóra rekultivációs tervet kell készíttetni.

Rekultiváció:

- A terület rekultivációját jóváhagyott rekultivációs terv alapján kell elvégezni. (A rekultivációs tervet a 22/2001 (X. 10.) KöM rendelet 2. számú függelékének figyelembevételével kell elkészíteni.)
- Gondoskodni kell a terület megfelelő vastagságú természetes szigetelő réteggel és termőtalajjal történő lefedéséről.
- A rendezett területet gyepesíteni kell.
- Gondoskodni kell a gyepesített terület rendszeres kaszálásáról, karbantartásáról.

Cél: A rekultivációs munkák elvégzésével megakadályozható a lerakott hulladéktömegeből való szennyező anyag kimosódás, ezáltal pedig a felszíni, illetve felszín alatti szennyeződés.

Kármentesítés:

Amennyiben az érintett területen környezetszennyezés vagy környezetkárosodás bizonyított, az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség kármentesítésre kötelezi az önkormányzatot.

4.2.2.2 Veszélyes hulladék

A tervezési területen (Abaújkér, Fáj, Fulókércs, Hernádpetri, Szalaszend) az állati hulladék dögkutakban való elhelyezését 2005. december 31-ig meg kell szüntetni.

A 71/2003. (VI. 27.) FVM rendelet értelmében a területre környezetvédelmi felülvizsgálatot kell végezni.

A tervezési területen új állati hulladéktemető létesítése nem engedélyezhető.

A felhagyott állati hulladéktemető területén 30 évig mezőgazdasági művelést nem szabad folytatni. Ezt a tilalmat az ingatlan tulajdonosának az ingatlan-nyilvántartásba be kell jegyeztetni.

4.3 A településeken tervezett intézkedések megnevezése, végrehajtásának határideje

A keletkező települési szilárd és folyékony hulladékokkal, az önkormányzatok felelősségi körébe tartozó tevékenységekből származó hulladékokkal kapcsolatos elérendő hulladékgazdálkodási célokat, illetve a célok elérése érdekében tervezett intézkedéseket a **6. fejezet** településenként részletesen ismerteti.

5 A HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI TERVBEN FOGLALTAK MEGVALÓSÍTÁSÁHOZ SZÜKSÉGES PÉNZÜGYI FORRÁSOK

A hulladékgazdálkodási tervben meghatározott feladatokhoz megfelelő finanszírozási rendszer kialakítása szükséges.

Az önkormányzatok a gyűjtési, szelektív gyűjtési, esetleg komposztálási feladatok ellátásához szükséges beruházások finanszírozását 50-60%-ban központi forrásokból, illetve regionális támogatásokból (KAC, területfejlesztési források), 20-30%-ban nemzetközi forrásokból (ISPA, PHARE), 10-20%-ban önkormányzati és helyi saját forrásokból (önkormányzati költségvetés, díjak, hozzájárulások) tudja biztosítani.

Pénzügyi forrás:

Költségvetés

A hulladékgazdálkodás lényeges feladat, mely számára az éves költségvetésben keretet kell biztosítani.

Szolgáltatási díj

A települési hulladék elszállításáért az igénybevevők közszolgáltatási díjat kötelesek fizetni.

Környezetterhelési díj (2003. évi LXXXIX. törvény)

A talajterhelési díj döntő része a települési önkormányzatok környezetvédelmi alapjainak bevételeit növeli.

A talajterhelési díjből származó bevételt az önkormányzatok a talaj, valamint a felszín alatti víz mennyiségi, minőségi védelmére használhatja fel.

Ilyen feladatok különösen a csatornázás, szennyvíztisztítás, stb.

Bírság

A hulladékgazdálkodással kapcsolatos kötelezettségek megszegése, mulasztása esetén hulladékgazdálkodási bírság-, vagy szabálysértési eljárás keretében –harmincezer forintig terjedő- büntetés szabható ki.

A hulladékkezeléssel kapcsolatos kötelezettségek teljesítésének ellenőrzése a Jegyző feladata. (pl.: A veszélyes hulladékokkal kapcsolatos kötelezettségek elmulasztása esetén a Környezetvédelmi Felügyelőség által kiszabott veszélyes hulladék bírság a környezetvédelmi bírságok egyik válfaja, melynek 30 %-a a helyi önkormányzatot, 70 %-a a Környezetvédelmi Alapot illeti meg.)

Pályázat

A hulladékgazdálkodási tervben megfogalmazott célok megvalósításához szükséges anyagi erőforrások részben pályázat útján is biztosíthatóak.

Pl.: Állami támogatás igényelhető

6 A TELEPÜLÉSEK CSELEKVÉSI PROGRAMJA

ABAÚJALPÁR KÖZSÉG*Cselekvési program*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2005. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Szabályozó rendszer teljessé tétele	Hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelet készítése	2005. I. félév	Képviselőtestület	*
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. I. félév (kétévente)	Jegyző	*
Szelektív hulladékgyűjtés bevezetése, működtetése	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2006. I. félév	Képviselőtestület	*
	1 db 4 frakciós (papír, fehér üveg, színes üveg, műanyag) hulladékgyűjtő sziget kihelyezése	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzésére, kihelyezése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Közzszolgáltatás teljessé tétele	Települési folyékony hulladékra vonatkozóan a közzszolgáltató rendeletben való megnevezése	2005. II. félév	Képviselőtestület	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2005. I. félév	Önkormányzat	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató	*
	Pályázat benyújtása szennyvízhálózat kiépítéséhez	2005. II. félév	Önkormányzat	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2005. II. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése, rákötések megvalósítása	2006. II. félév	Önkormányzat/Kivitelező cég	*
	Szennyvízhálózatra való rákötések arányának növelése	2007. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2007. II. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató/Lakosság	*
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. I. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2006. I. félév	Jegyző	*

ABAÚJKÉR KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2005. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Óvoda	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. I. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. I. félévtől	Falugondnok	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. I. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltóablak, konténerek kihelyezése	2005. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
Szelektív hulladékgyűjtés	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/ Helyi újság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
bevezetése, működtetése	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2006. I. félév	Képviselőtestület	*
	4 frakciós (papír, fehér üveg, színes üveg, műanyag), 1100 l-es hulladékgyűjtő edényzetek kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzésére, kihelyezése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2006. I. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Közzolgáltatás teljessé tétele	Települési folyékony hulladékra vonatkozóan a közzolgáltató rendeletben való megnevezése	2005. II. félév	Képviselőtestület	*
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2006. I. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Szennyvízhálózatra való rákötések arányának növelése	2006. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2006. II. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Állati eredetű hulladékok elhelyezésének megszüntetése	Döngút felszámolása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzése	2006. II. félév	Önkormányzat/Tervező cég	*
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2006. I. félév	Jegyző	*
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. I. félév	Önkormányzat	*

ALSÓGAGY KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének mérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. II. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. II. félévtől	Jegyző	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. II. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
Szelektív hulladékgyűjtés bevezetése,	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2006. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Regionális kommunális hulladékkezelő	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
működtetése	központozó csatlakozás			
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2007. I. félév	Képviselőtestület	*
	3 frakciós (papír, üveg, műanyag) hulladékgyűjtő edényzetek kihelyezése (pl.: kereskedelmi/vendéglátó egységeknél)	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzése, kihelyezése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2009. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2006. II. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2006. II. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2007. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Közszolgáltatás teljessé tétele	Települési folyékony hulladékra vonatkozóan a közszolgáltató rendeletben való megnevezése	2006. I. félév	Képviselőtestület	*
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2006. I. félév	Önkormányzat/Közszolgáltató	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2006. II. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése	2007. II. félév	Önkormányzat	*
	Szennyvízhálózatra való rákötések arányának növelése	2008. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2008. I. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2009. II. félév	Önkormányzat/Közszolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közszolgáltató/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2007. II. félév	Jegyző	*
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. II. félév	Önkormányzat	*

BAKTAKÉK KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének mérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. II. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. II. félévtől	Jegyző	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. II. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
Környezetvédelmileg nem megfelelő hulladéklerakó	Kéki legelői hulladéklerakó környezetvédelmi felülvizsgálatának, rekultivációs tervének elkészítése	2006. II. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
felszámolása	Hulladéklerakó területének rekultiválása	2006. II. félév	Önkormányzat	*
Szelektív hulladékgyűjtés működtetése	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2006. II. félév	Képviselőtestület	*
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzése, kihelyezése, használata	2007. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2009. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2006. II. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2006. II. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2007. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Közzolgáltatás teljessé tétele	Települési folyékony hulladékra vonatkozóan a közzolgáltató rendeletben való megnevezése	2006. I. félév	Képviselőtestület	*
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2006. II. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése	2006. II. félév	Önkormányzat	*
	Szennyvízhálózatra való rákötések arányának növelése	2007. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2007. I. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató/Lakosság	*
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2007. I. félév	Jegyző	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. I. félév	Önkormányzat	*

BERET KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének mérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. II. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. II. félévtől	Jegyző	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. II. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
Környezetvédelmileg	Kommunális hulladéklerakó	2006. II. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
nem megfelelő hulladéklerakó felszámolása	Hulladéklerakó területének, környezetvédelmi felülvizsgálata, rekultiválása	2006. II. félév	Önkormányzat	*
Szelektív hulladékgyűjtés működtetése	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2006. II. félév	Képviselőtestület	*
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzése, kihelyezése, használata	2007. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2009. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2006. II. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2006. II. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2007. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Közszolgáltatás teljessé tétele	Települési folyékony hulladékra vonatkozóan a közszolgáltató rendeletben való megnevezése	2006. I. félév	Képviselőtestület	*
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2006. II. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése	2006. II. félév	Önkormányzat	*
	Szennyvízhálózatra való rákötések arányának növelése	2007. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2007. I. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közszolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közszolgáltató/Lakosság	*
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2007. I. félév	Jegyző	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. I. félév	Önkormányzat	*

BÜTTÖS KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2006. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. II. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. II. félévtől	Jegyző	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. II. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
Környezetvédelmileg nem megfelelő hulladéklerakó felszámolása	Papp-völgyi hulladéklerakó környezetvédelmi felülvizsgálatának, rekultivációs tervének elkészítése	2006. II. félév	Önkormányzat	*
	Hulladéklerakó területének rekultiválása	2007. I. félév	Önkormányzat	*
Szelektív hulladékgyűjtés	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2006. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
bevezetése, működtetése	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2007. I. félév	Képviselőtestület	*
	3 frakciós hulladékgyűjtő edényzetek kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2007. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzése, kihelyezése, használata	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2009. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2006. II. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2006. II. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2007. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Közzolgáltatás teljessé tétele	Települési folyékony hulladékra vonatkozóan a közzolgáltató rendeletben való megnevezése	2006. I. félév	Képviselőtestület	*
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Szipantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató	*
	Szennyvíz elvezetésére, kezelésére terv készítése	2006. II. félév	Önkormányzat/Tervező cég	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése	2007. II. félév	Önkormányzat	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2007. II. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízhálózatra való rákötések arányának növelése	2008. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2008. I. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2009. I. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2008. I. félév	Jegyző	*
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2009. I. félév	Önkormányzat	*

CSENYÉTE KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
------------	---------------------------	-----------------	---------------------------	----------------------

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének mérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2006. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. II. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. II. félévtől	Jegyző	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. II. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
Szelektív hulladékgyűjtés bevezetése, működtetése	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2007. I. félév	Képviselőtestület	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	3 frakciós hulladékgyűjtő edényzetek kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzése, kihelyezése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2009. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2007. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2007. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2007. II. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2008. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2006. I. félév	Önkormányzat/Közszolgáltató	*
	Szennyvíz elvezetésére, kezelésére kiviteli terv készítése	2006. II. félév	Önkormányzat/Tervező cég	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése	2007. I. félév	Önkormányzat	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2007. I. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízhálózatra való rákötések arányának növelése	2007. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2007. II. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közszolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közszolgáltató/Lakosság	*
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2008. I. félév	Jegyző	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. I. félév	Önkormányzat	*

CSOBÁD KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
------------	---------------------------	-----------------	---------------------------	----------------------

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2005. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Szabályozó rendszer teljessé tétele	Hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelet készítése	2005. II. félév	Képviselőtestület	*
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Iskola	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. I. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárása	2005. I. félévtől	Önkormányzat	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. I. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerok kihelyezése	2005. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
Környezetvédelmileg nem megfelelő lerakó felszámolása, rekultiválása	Rekultiváció elvégzése	2006. II. félév	Önkormányzat/Kivitelező cég	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Szelektív hulladékgyűjtés bevezetése, működtetése	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív hulladékgyűjtő rendszer kiépítésére pályázat benyújtása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2006. I. félév	Képviselőtestület	*
	4 frakciós (papír, fehér üveg, színes üveg, műanyag) hulladékgyűjtő sziget kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzésére, kihelyezése, használata	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédőszeres, fénycső, izzó, stb.)	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
komponensek helyi kezelése	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Közszolgáltatás teljessé tétele	Települési folyékony hulladékra vonatkozóan a közszolgáltató rendeletben való megnevezése	2005. II. félév	Képviselőtestület	*
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása, vízzáróságuk felülvizsgálata	2005. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közszolgáltató	*
	Szennyvízhálózatra való rákötések arányának növelése	2006. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szennyvícsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2006. I. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közszolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közszolgáltató/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2006. II. félév	Jegyző	*
Kevesebb növényvédőszer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. I. félév	Önkormányzat	*

DETEK KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2006. I. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének mérése, nyilvántartása	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. II. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. II. félévtől	Jegyző/Mezőőr	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. II. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
Szelektív hulladékgyűjtés működtetése	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2006. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2006. I. félév	Képviselőtestület	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzése, kihelyezése, használata	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2009. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2006. II. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2006. II. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2007. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Települési folyékony hulladék begyűjtési	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2006. I. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
rendszerének kiterjesztése	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2006. I. félév	Önkormányzat/Közszolgáltató	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése	2006. II. félév	Önkormányzat	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2006. II. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízhálózatra való rákötések arányának növelése	2007. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2007. I. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közszolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közszolgáltató/Lakosság	*
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2006. II. félév	Jegyző	*
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. I. félév	Önkormányzat	*

ENCs VÁROS
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2005. I. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Iskola	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. I. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárása	2005. I. félévtől	Önkormányzat	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. I. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2005. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
Környezetvédelmileg nem megfelelő lerakó (031/2 hrsz.) felszámolása, rekultiválása	Környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzése, rekultivációs terv készítése	2006. I. félév	Önkormányzat/Tervező cég	*
	Rekultiváció elvégzése	2006. II. félév	Önkormányzat/Kivitelező cég	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Encs és térsége hulladéklerakó bővítése	Engedélyeztetési eljárás megkezdése	2006. II. félév	Önkormányzat/Üzemeltető	*
Szelektív hulladékgyűjtés működtetése	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2005. II. félév	Képviselőtestület	*
	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2006. I. félév.	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Hulladék-előkészítő berendezések (bálázó/préselő) beszerzése pályázati úton	2006. I. félév	Önkormányzat	*
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükségesség edényzetek beszerzésére, kihelyezése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Hulladékgyűjtő udvar létesítése	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédőszer, fénycső, izzó, stb.)	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Zöld- és biohulladék-komponensek helyi	Komposztálási szakember biztosítása az önkormányzatnál	2006. I. félév	Önkormányzat

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
kezelése	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2005. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvízhálózat kiépítése a településrészekben	2005. II. félév	Önkormányzat/Kivitelező cég	*
	Szennyvízhálózatra való rákötések arányának növelése	2006. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2006. I. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. I. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Kevesebb veszélyes hulladékot termelő ipari technológiák telepítésének engedélyezése (elérhető legjobb technika)	2005. I. félévtől	Önkormányzat	*
	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2006. I. félév	Jegyző	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2005. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Szabályozó rendszer teljessé tétele	Hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelet készítése	2005. II. félév	Képviselőtestület	*
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Óvoda	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. I. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárása	2005. I. félévtől	Önkormányzat	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. I. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2005. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Környezetvédelmileg nem megfelelő lerakó (régi községi lerakó) felszámolása, rekultiválása	Környezetvédelmi felülvizsgálat/Rekultiváció elvégzése	2006. II. félév	Önkormányzat/Kivitelező cég	*
Szelektív hulladékgyűjtés bevezetése, működtetése	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív hulladékgyűjtő rendszer kiépítésére pályázat benyújtása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2006. I. félév	Képviselőtestület	*
	4 frakciós (papír, fehér üveg, színes üveg, műanyag) hulladékgyűjtő sziget kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységnél	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
Szelektív gyűjtés kiterjesztése hulladékokra egyéb	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzésére, kihelyezése, használata	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédőszeres, fénycső, izzó, stb.)	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Közzszolgáltatás teljessé tétele	Települési folyékony hulladéokra vonatkozóan a közzszolgáltató rendeletben való megnevezése	2005. II. félév	Képviselőtestület	*
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása, vízzáróságuk felülvizsgálata	2005. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvízhálózatra való rákötések arányának növelése	2006. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműopciók felszámolása	2006. I. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató/Lakosság	*
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2006. II. félév	Jegyző	*
Kevesebb növényvédőszer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. I. félév	Önkormányzat	*

FÁJ KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének mérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. II. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. II. félévtől	Jegyző	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. II. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Környezetvédelmileg nem megfelelő hulladéklerakó felszámolása	Községi hulladéklerakó környezetvédelmi felülvizsgálata, rekultivációja	2006. II. félév	Önkormányzat/Tervező cég/Kivitelező cég	*
Szelektív hulladékgyűjtés bevezetése, működtetése	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2006. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	3 frakciós hulladékgyűjtő edényzetek kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2007. I. félév	Képviselőtestület	*
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzése, kihelyezése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2009. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2007. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2007. II. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2007. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvíz elvezetésére, kezelésére terv készítése	2006. II. félév	Önkormányzat/Tervező cég	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2006. II. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése	2008. I. félév	Önkormányzat/Kivitelező cég	*
	Szennyvízhálózatra való rákötések arányának növelése	2008. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2009. I. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Állati eredetű hulladékok elhelyezésének megszüntetése	Döngkút környezetvédelmi felülvizsgálata	2006. II. félév	Önkormányzat	*
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2006. II. félév	Jegyző	*
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. I. félév	Önkormányzat	*

FELSŐGAGY KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének mérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. II. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. II. félévtől	Jegyző	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. II. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
Szelektív hulladékgyűjtés	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
bevezetése, működtetése	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	3 frakciós hulladékgyűjtő edényzetek kihelyezése	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2007. II. félév	Képviselőtestület	*
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzése, kihelyezése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2009. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2007. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2007. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2007. II. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2008. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2006. II. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízhálózat kiépítése	2007. II. félév	Önkormányzat/Kivitelező cég	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2008. I. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2006. II. félév	Jegyző	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. I. félév	Önkormányzat	*

FORRÓ KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2005. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Szabályozó rendszer teljessé tétele	Hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelet készítése	2005. II. félév	Képviselőtestület	*
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Iskola	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. I. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárása	2005. I. félévtől	Önkormányzat	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. I. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2005. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Környezetvédelmileg nem megfelelő lerakó (volt községi lerakó) rekultiválása	Rekultiváció elvégzése	2006. II. félév	Önkormányzat/Kivitelező cég	*
Szelektív hulladékgyűjtés működtetése	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2005. II. félév.	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív hulladékgyűjtő rendszer kiépítésére pályázat benyújtása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2006. I. félév	Képviselőtestület	*
	4 frakciós (papír, fehér üveg, színes üveg, műanyag) hulladékgyűjtő sziget kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2007. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzésére, kihelyezése, használata	2007. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Hulladékgyűjtő udvar létesítése	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédőszer, fénycső, izzó, stb.)	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Komposztálási szakember biztosítása az önkormányzatnál	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2005. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvízhálózatra való rákötések arányának növelése	2006. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2006. I. félév	Önkormányzat/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. I. félév	Önkormányzat	*
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Kevesebb veszélyes hulladékot termelő ipari technológiák telepítésének engedélyezése (elérhető legjobb technika)	2005. I. félévtől	Önkormányzat	*
	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2006. I. félév	Jegyző	*

FULÓKÉRC S KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének mérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2006. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. II. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. II. félévtől	Jegyző	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. II. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
Szelektív hulladékgyűjtés	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
bevezetése, működtetése	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	3 frakciós hulladékgyűjtő edényzetek kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2007. II. félév	Képviselőtestület	*
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzése, kihelyezése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2009. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2007. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2007. II. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2008. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvíz elvezetésére, kezelésére terv készítése	2007. I. félév	Önkormányzat/Tervező cég	*
	Szennyvízhálózat kiépítése	2008. I. félév	Önkormányzat	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2008. I. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2008. II. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2009. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Állati eredetű hulladékok elhelyezésének megszüntetése	Döngkút környezetvédelmi felülvizsgálata	2006. I. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2006. II. félév	Jegyző	*
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. I. félév	Önkormányzat	*

GAGYAPÁTI KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi és személyi feltételek biztosítása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének mérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2006. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. II. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. II. félévtől	Jegyző	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. II. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
Szelektív hulladékgyűjtés	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2006. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
bevezetése, működtetése	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	3 frakciós hulladékgyűjtő edényzetek kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2007. II. félév	Képviselőtestület	*
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzése, kihelyezése, használata	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2010. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2007. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2007. II. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2008. I. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2006. II. félév	Képviselőtestület	*
	Közműpótló berendezések állapotának ellenőrzése	2006. II. félév	Önkormányzat	*
	Nem vízzáró közműpótlók felszámolása	2007. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2008. II. félév	Jegyző	*

GARADNA KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2005. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Szabályozó rendszer teljessé tétele	Hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelet készítése	2005. I. félév	Képviselőtestület	*
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Iskola	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. I. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. I. félévtől	Falugondnok	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. I. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltóablak, konténerek kihelyezése	2005. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Szelektív hulladékgyűjtés bevezetése, működtetése	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/ Helyi újság	*
	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2006. I. félév	Képviselőtestület	*
	4 frakciós (papír, fehér üveg, színes üveg, műanyag), 1100 l-es hulladékgyűjtő edényzetek kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzésére, kihelyezése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2006. I. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Közzolgáltatás teljessé tétele	Települési folyékony hulladékra vonatkozóan a közzolgáltató rendeletben való megnevezése	2005. II. félév	Képviselőtestület	*
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2006. I. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése	2006. I. félév	Önkormányzat/Kivitelező cég	*
	Szennyvízhálózatra való rákötések arányának növelése	2006. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2006. II. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. I. félév	Önkormányzat	*
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2006. I. félév	Jegyző	*

HERNÁDBÚD KÖZSÉG*Cselekvési program*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2005. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Szabályozó rendszer teljessé tétele	Hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelet készítése	2005. II. félév	Képviselőtestület	*
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Óvoda	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. I. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárása	2005. I. félévtől	Falugondnok	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. I. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2005. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
Szelektív hulladékgyűjtés	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
bevezetése, működtetése	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív hulladékgyűjtő rendszer kiépítésére pályázat benyújtása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2006. I. félév	Képviselőtestület	*
	4 frakciós (papír, fehér üveg, színes üveg, műanyag) hulladékgyűjtő sziget kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységnél	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzésére, kihelyezése, használata	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédőszer, fénycső, izzó, stb.)	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2006. I. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Közzolgáltatás teljessé tétele	Települési folyékony hulladékra vonatkozóan a közzolgáltató rendeletben való megnevezése	2005. II. félév	Képviselőtestület	*
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása, vízzáróságuk felülvizsgálata	2005. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2005. II. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízhálózatra való rákötések arányának növelése	2006. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2006. I. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2006. II. félév	Jegyző	*
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. I. félév	Önkormányzat	*

HERNÁDPETRI KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének mérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Szabályozó rendszer teljessé tétele	Hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelet készítése	2006. II. félév	Képviselőtestület	*
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2006. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. II. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. II. félévtől	Jegyző	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. II. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Szelektív hulladékgyűjtés bevezetése, működtetése	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	3 frakciós hulladékgyűjtő edényzetek kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2007. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2008. I. félév	Képviselőtestület	*
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzése, kihelyezése, használata	2009. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2009. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2007. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2007. II. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2008. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Közzolgáltatás teljessé tétele	Települési folyékony hulladékra vonatkozóan a közzolgáltató rendeletben való megnevezése	2006. II. félév	Képviselőtestület	*
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató	*
	Szennyvíz elvezetésére, kezelésére terv készítése	2007. I. félév	Önkormányzat/Tervező cég	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése	2008. I. félév	Önkormányzat	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2008. I. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2008. II. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2009. I. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Állati eredetű hulladékok elhelyezésének megszüntetése	Páskom döngút felszámolása, környezetvédelmi felülvizsgálata	2006. II. félév	Önkormányzat	*
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2006. II. félév	Jegyző	*
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. I. félév	Önkormányzat	*

HERNÁDSZENTANDRÁS KÖZSÉG*Cselekvési program*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2005. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Szabályozó rendszer teljessé tétele	Hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelet készítése	2005. II. félév	Képviselőtestület	*
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Óvoda	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. I. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárása	2005. I. félévtől	Mezőőr	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. I. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése; anyagnyerő helyek/gödörök feltöltése	2005. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
Szelektív hulladékgyűjtés	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
bevezetése, működtetése	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív hulladékgyűjtő rendszer kiépítésére pályázat benyújtása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2006. I. félév	Képviselőtestület	*
	4 frakciós (papír, fehér üveg, színes üveg, műanyag) hulladékgyűjtő sziget kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységnél	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzésére, kihelyezése, használata	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédőszer, fénycső, izzó, stb.)	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2006. I. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Közszolgáltatás teljessé tétele	Települési folyékony hulladékra vonatkozóan a közszolgáltató rendeletben való megnevezése	2005. II. félév	Képviselőtestület	*
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása, vízzáróságuk felülvizsgálata	2005. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közszolgáltató	*
	Szennyvízhálózatra való rákötések arányának növelése	2006. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2006. I. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közszolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közszolgáltató/Lakosság	*
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Keletkező veszélyes hulladék	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2006. II. félév	Jegyző	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
mennyiségének csökkentése				
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. I. félév	Önkormányzat	*

HERNÁDVÉCSE KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének mérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Szabályozó rendszer teljessé tétele	Hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelet készítése	2006. II. félév	Képviselőtestület	*
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. II. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. II. félévtől	Jegyző	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. II. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Környezetvédelmileg nem megfelelő hulladéklerakó felszámolása	Községi hulladéklerakó környezetvédelmi felülvizsgálata, rekultiválása	2006. II. félév	Önkormányzat/Tervező cég/Kivitelező cég	*
Szelektív hulladékgyűjtés bevezetése, működtetése	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	3 frakciós hulladékgyűjtő edényzetek kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2007. II. félév	Képviselőtestület	*
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzése, kihelyezése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2009. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2007. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2007. II. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2008. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Közzszolgáltatás teljessé tétele	Települési folyékony hulladéokra vonatkozóan a közzszolgáltató rendeletben való megnevezése	2006. II. félév	Képviselőtestület	*
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvíz elvezetésére, kezelésére terv készítése, engedélyeztetése	2007. I. félév	Önkormányzat/Tervező cég	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése	2007. II. félév	Önkormányzat	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2007. II. félév	Képviselőtestület	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2008. I. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2007. I. félév	Jegyző	*
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. I. félév	Önkormányzat	*

INÁNCS KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2005. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Szabályozó rendszer teljessé tétele	Hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelet készítése	2005. II. félév	Képviselőtestület	*
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Iskola	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. I. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárása	2005. I. félévtől	Önkormányzat	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. I. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2005. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
Szelektív hulladékgyűjtés	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
bevezetése, működtetése	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív hulladékgyűjtő rendszer kiépítésére pályázat benyújtása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2006. I. félév	Képviselőtestület	*
	6 db 4 frakciós (papír, fehér üveg, színes üveg, műanyag) hulladékgyűjtő sziget kihelyezése	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzésére, kihelyezése, használata	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédőszer, fénycső, izzó, stb.)	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2006. I. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Közzolgáltatás teljessé tétele	Települési folyékony hulladékra vonatkozóan a közzolgáltató rendeletben való megnevezése	2005. II. félév	Képviselőtestület	*
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása, vízzáróságuk felülvizsgálata	2005. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2005. II. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízhálózatra való rákötések arányának növelése	2006. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2006. I. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2006. II. félév	Jegyző	*
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. I. félév	Önkormányzat	*

KÁNY KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. II. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. II. félévtől	Jegyző	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. II. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Környezetvédelmileg nem megfelelő hulladéklerakó felszámolása	Községi hulladéklerakó környezetvédelmi felülvizsgálata, rekultiválása	2006. II. félév	Önkormányzat/Tervező cég/Kivitelező cég	*
Szelektív hulladékgyűjtés bevezetése, működtetése	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	3 frakciós hulladékgyűjtő edényzetek kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2007. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2008. I. félév	Képviselőtestület	*
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzése, kihelyezése, használata	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2010. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2007. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2007. II. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvíz elvezetésére, kezelésére terv készítése	2006. II. félév	Önkormányzat/Tervező cég	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2006. II. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése	2008. I. félév	Önkormányzat	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2008. II. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató/Lakosság	*
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2007. II. félév	Jegyző	*
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. II. félév	Önkormányzat	*

KERESZTÉTE KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2006. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. II. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. II. félévtől	Jegyző	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. II. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
Szelektív hulladékgyűjtés	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
bevezetése, működtetése	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	3 frakciós hulladékgyűjtő edényzetek kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2007. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2008. I. félév	Képviselőtestület	*
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzése, kihelyezése, használata	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2010. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2007. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2007. II. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2008. I. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvíz elvezetésére, kezelésére terv készítése	2007. II. félév	Önkormányzat/Tervező cég	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2007. II. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése	2008. I. félév	Önkormányzat	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2008. II. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2007. II. félév	Jegyző	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. II. félév	Önkormányzat	*

KRASZNOKVAJDA KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi és személyi feltételek biztosítása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. II. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. II. félévtől	Jegyző	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. II. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
Szabályozott hulladéklerakás fenntartása	Szilárd kommunális hulladéklerakó előírásoknak megfelelő üzemeltetése	2005. II. félévtől	Önkormányzat/Zemplén-kom	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Szelektív hulladékgyűjtés bevezetése, működtetése	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	3 frakciós hulladékgyűjtő edényzetek kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2007. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2008. I. félév	Képviselőtestület	*
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzése, kihelyezése, használata	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2010. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2007. I. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2007. II. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közszolgáltató	*
	Szennyvíz elvezetésére, kezelésére terv készítése	2007. I. félév	Önkormányzat/Tervező cég	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2007. II. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése	2007. II. félév	Önkormányzat	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2008. I. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közszolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közszolgáltató/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2007. II. félév	Jegyző	*
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. II. félév	Önkormányzat	*

LITKA KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi és személyi feltételek biztosítása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. II. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. II. félévtől	Jegyző	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. II. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Környezetvédelmileg nem megfelelő hulladéklerakó felszámolása	Községi hulladéklerakó környezetvédelmi felülvizsgálata, rekultiválása	2006. II. félév	Önkormányzat/Tervező cég/Kivitelező cég	*
Szelektív hulladékgyűjtés bevezetése, működtetése	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	3 frakciós hulladékgyűjtő edényzetek kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2007. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2008. I. félév	Képviselőtestület	*
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzése, kihelyezése, használata	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2010. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2007. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2007. II. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvíz elvezetésére, kezelésére terv készítése, engedélyeztetése	2007. I. félév	Önkormányzat/Tervező cég	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2007. II. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése	2007. II. félév	Önkormányzat	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2008. I. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató/Lakosság	*
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2007. II. félév	Jegyző	*
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. II. félév	Önkormányzat	*

MÉRA KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2005. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Szabályozó rendszer teljessé tétele	Hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelet készítése	2005. I. félév	Képviselőtestület	*
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Iskola	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. I. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. I. félévtől	Önkormányzat	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. I. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2005. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
Szelektív hulladékgyűjtés	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
bevezetése, működtetése	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2006. I. félév	Képviselőtestület	*
	4 frakciós (papír, fehér üveg, színes üveg, műanyag), 1100 l-es hulladékgyűjtő edényzetek kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzésére, kihelyezése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2006. I. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Közzolgáltatás teljessé tétele	Települési folyékony hulladékra vonatkozóan a közzolgáltató rendeletben való megnevezése	2005. II. félév	Képviselőtestület	*
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2006. I. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése	2006. I. félév	Önkormányzat/Kivitelező cég	*
	Szennyvízhálózatra való rákötések arányának növelése	2006. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2006. II. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. I. félév	Önkormányzat	*
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2006. I. félév	Jegyző	*

NOVAJIDRÁNY KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2005. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Iskola	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. I. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. I. félévtől	Önkormányzat	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. I. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerok kihelyezése	2005. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Tájsebek, roncsolt felszínű területek (bányagödör, anyagnyerő hely) rendezése	2006. II. félév	Önkormányzat/Kivitelező cég	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Környezetvédelmileg nem megfelelő lerakók (régi községi lerakó) felszámolása, rekultiválása	Rekultiváció elvégzése	2006. II. félév	Önkormányzat/Kivitelező cég	*
Szelektív hulladékgyűjtés bevezetése, működtetése	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2006. I. félév	Képviselőtestület	*
	4 frakciós (papír, fehér üveg, színes üveg, műanyag), 1100 l-es hulladékgyűjtő edényzetek kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzésére, kihelyezése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Közzszolgáltatás teljessége	Települési folyékony hulladékra vonatkozóan a közzszolgáltató rendeletben való megnevezése	2005. II. félév	Képviselőtestület	*
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szipantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2006. I. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése	2006. I. félév	Önkormányzat/Kivitelező cég	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Szennyvízhálózatra való rákötések arányának növelése	2006. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2006. II. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Kevesebb növényvédőszer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. I. félév	Önkormányzat	*
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2006. I. félév	Jegyző	*

PAMLÉNY KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi és személyi feltételek biztosítása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. II. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. II. félévtől	Jegyző	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. II. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
Szelektív hulladékgyűjtés	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
bevezetése, működtetése	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	3 frakciós hulladékgyűjtő edényzetek kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2007. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2008. I. félév	Képviselőtestület	*
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzése, kihelyezése, használata	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2010. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2007. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2007. II. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvíz elvezetésére, kezelésére terv készítése, engedélyeztetése	2007. I. félév	Önkormányzat/Tervező cég	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése	2007. II. félév	Önkormányzat	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2007. II. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2008. I. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2009. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2007. II. félév	Jegyző	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. II. félév	Önkormányzat	*

PERE KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2005. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Szabályozó rendszer teljessé tétele	Hulladékgazdálkodással kapcsolatos helyi rendelet készítése	2005. II. félév	Képviselőtestület	*
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Iskola	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. I. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárása	2005. I. félévtől	Önkormányzat	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. I. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2005. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Környezetvédelmileg nem megfelelő lerakó (volt községi lerakó) rekultiválása	Rekultiváció elvégzése	2006. II. félév	Önkormányzat/Kivitelező cég	*
Szelektív hulladékgyűjtés működtetése	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2005. II. félév.	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív hulladékgyűjtő rendszer kiépítésére pályázat benyújtása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2006. I. félév	Képviselőtestület	*
	4 frakciós (papír, fehér üveg, színes üveg, műanyag) hulladékgyűjtő sziget kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2007. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzésére, kihelyezése, használata	2007. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmozó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédőszer, fénycső, izzó, stb.)	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Komposztálási szakember biztosítása az önkormányzatnál	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2005. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2006. I. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízhálózatra való rákötések arányának növelése	2006. I. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2006. I. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. I. félév	Önkormányzat	*
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Kevesebb veszélyes hulladékot termelő ipari technológiák telepítésének engedélyezése (elérhető legjobb technika)	2005. I. félévtől	Önkormányzat	*
	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2006. I. félév	Jegyző	*

PERECSE KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi és személyi feltételek biztosítása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. II. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. II. félévtől	Jegyző	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. II. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
Szelektív hulladékgyűjtés	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
bevezetése, működtetése	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	3 frakciós hulladékgyűjtő edényzetek kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2007. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2008. I. félév	Képviselőtestület	*
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzése, kihelyezése, használata	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2010. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2007. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2007. II. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvíz elvezetésére, kezelésére terv készítése, engedélyeztetése	2007. I. félév	Önkormányzat/Tervező cég	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése	2007. II. félév	Önkormányzat	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2007. II. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2008. I. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2007. II. félév	Jegyző	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. II. félév	Önkormányzat	*

PUSZTARADVÁNY KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi és személyi feltételek biztosítása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. II. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. II. félévtől	Jegyző	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. II. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Környezetvédelmileg nem megfelelő hulladéklerakó felszámolása	Községi hulladéklerakó környezetvédelmi felülvizsgálata, rekultiválása	2006. II. félév	Önkormányzat/Tervező cég/Kivitelező cég	*
Szelektív hulladékgyűjtés bevezetése, működtetése	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	3 frakciós hulladékgyűjtő edényzetek kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2007. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2008. I. félév	Képviselőtestület	*
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzése, kihelyezése, használata	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2010. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2007. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2007. II. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvíz elvezetésére, kezelésére terv készítése, engedélyeztetése	2007. I. félév	Önkormányzat/Tervező cég	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése	2007. II. félév	Önkormányzat	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2007. II. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2008. I. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató/Lakosság	*
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2007. II. félév	Jegyző	*
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. II. félév	Önkormányzat	*

SZALASZEND KÖZSÉG*Cselekvési program*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi, személyi feltételek biztosítása	2005. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Iskola	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. I. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. I. félévtől	Önkormányzat	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. I. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2005. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
Szelektív hulladékgyűjtés	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2005. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
bevezetése, működtetése	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2006. I. félév	Képviselőtestület	*
	4 frakciós (papír, fehér üveg, színes üveg, műanyag), 1100 l-es hulladékgyűjtő edényzetek kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2006. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzésére, kihelyezése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. I. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2006. I. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2006. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Közzolgáltatás teljessé tétele	Települési folyékony hulladékra vonatkozóan a közzolgáltató rendeletben való megnevezése	2005. II. félév	Képviselőtestület	*
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2005. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2005. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2006. II. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése	2006. II. félév	Önkormányzat/Kivitelező cég	*
	Szennyvízhálózatra való rákötések arányának növelése	2006. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2007. I. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. I. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Állati eredetű hulladékok elhelyezésének megszüntetése	Döngkút felszámolása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. I. félév	Önkormányzat	*
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Kevesebb veszélyes hulladékot termelő ipari technológiák telepítésének engedélyezése (elérhető legjobb technika)	2005. I. félévtől	Önkormányzat	*
	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2006. I. félév	Jegyző	*

SZÁSZFA KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi és személyi feltételek biztosítása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. II. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. II. félévtől	Jegyző	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. II. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
Szelektív hulladékgyűjtés	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
bevezetése, működtetése	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	3 frakciós hulladékgyűjtő edényzetek kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2007. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2008. I. félév	Képviselőtestület	*
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzése, kihelyezése, használata	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2010. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2007. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2007. II. félév	Önkormányzat	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvíz elvezetésére, kezelésére kiviteli terv készítése, engedélyeztetése	2007. I. félév	Önkormányzat/Tervező cég	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése	2007. II. félév	Önkormányzat/Kivitelező cég	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2007. II. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2008. I. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2007. II. félév	Jegyző	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. II. félév	Önkormányzat	*

SZEMERE KÖZSÉG
Cselekvési program

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Adatbázis létrehozása	Tárgyi és személyi feltételek biztosítása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Települési szilárd és települési folyékony hulladék mennyiségének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Települési szilárd hulladék összetételének felmérése, nyilvántartása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Veszélyes hulladékok felmérése, nyilvántartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
<i>Települési szilárd hulladék (megelőzés, hasznosítás, ártalmatlanítás)</i>				
Keletkező hulladék mennyiségének csökkentése	Fogyasztási szokásokra vonatkozó felvilágosító, ismeretterjesztő anyagok közreadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Hulladékgazdálkodási terv felülvizsgálata	2007. II. félév (kétévente)	Jegyző	*
Illegális lerakások felmérése, megszüntetése	Illetékességi terület rendszeres bejárására	2005. II. félévtől	Jegyző	*
	Szabálytalanul elhelyezett hulladék elszállíttatása	2005. II. félévtől (szükség esetén)	Jegyző/Közzszolgáltató	*
Illegális lerakások megelőzése	Tiltótáblák, konténerek kihelyezése	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
Környezetvédelmileg nem megfelelő hulladéklerakó felszámolása	Községi hulladéklerakó környezetvédelmi felülvizsgálata, rekultiválása	2006. II. félév	Önkormányzat/Tervező cég/Kivitelező cég	*
Szelektív hulladékgyűjtés bevezetése, működtetése	Széleskörű felvilágosítás kezdeményezése (kiadványok, szórólapok, plakátok)	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek	*
	Regionális kommunális hulladékkezelő központhoz való csatlakozás	2007. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	3 frakciós hulladékgyűjtő edényzetek kihelyezése a kereskedelmi/vendéglátó egységeknél	2007. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	300
	Szelektív gyűjtés rendeletben való előírása	2008. I. félév	Képviselőtestület	*
Szelektív gyűjtés kiterjesztése egyéb hulladékokra	Biológiai úton lebomló szerves hulladékok (konyhai ételmaradékok) elkülönített gyűjtésére edényzetek kihelyezése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	75
	Száraz elemek, gyógyszerek elkülönített gyűjtésének kezdeményezése, szükséges edényzetek beszerzése, kihelyezése, használata	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság/Forgalmazó	150
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a veszélyes hulladékokra (pl.: sütőzsírok, növényvédő-szerek, fénycső, izzó, stb.)	2009. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Szelektív gyűjtés kiterjesztése a fém-, fa-, textil-, valamint építési, bontási hulladékokra	2010. I. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató/Lakosság	*
Zöld- és biohulladék-komponensek helyi kezelése	Tájékoztatók, komposzt füzetek kiadása	2006. II. félév	Önkormányzat/Civil szervezetek/Lakosság	*
	Komposztálási szakember képzése az önkormányzatnál	2007. I. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztálás támogatási rendszerének kidolgozása	2007. II. félév	Önkormányzat	*
	Házi komposztáló berendezések pályázati úton történő beszerzése, használata	2008. II. félév	Önkormányzat/Lakosság	*
<i>Települési folyékony hulladék</i>				
Települési folyékony hulladék begyűjtési rendszerének kiterjesztése	Közműpótló műtárgyak számának felmérése, nyilvántartása	2006. I. félév	Önkormányzat	*
	Szippantott szennyvizek mennyiségi ellenőrző-nyilvántartási rendszerének kidolgozása	2006. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*
	Szennyvíz elvezetésére, kezelésére terv készítése, engedélyeztetése	2007. I. félév	Önkormányzat/Tervező cég	*
	Szennyvízhálózat kiépítésének megkezdése	2007. II. félév	Önkormányzat	*
	Talajterhelési díj rendeletben való megállapítása	2007. II. félév	Képviselőtestület	*
	Szennyvízcsatorna hálózattal ellátott területeken a közműpótlók felszámolása	2008. I. félév	Önkormányzat/Lakosság/Kivitelező cég	*
	Közműhálózatok állapotának ellenőrzése, karbantartása	2008. II. félév	Önkormányzat/Közzszolgáltató	*

<i>Cél</i>	<i>Cselekvési program</i>	<i>Határidő</i>	<i>Felelős/Bevonandók</i>	<i>Költség (eFt)</i>
	Szennyvizek közműves elvezetésének, ártalommentes elhelyezésének megvalósítása	2015. II. félév	Önkormányzat/Közzolgáltató/Lakosság	*
<i>Veszélyes hulladékok</i>				
Keletkező veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése	Tájékoztató kiadása a veszélyes hulladékot eredményező termékekre vonatkozóan	2007. II. félév	Jegyző	*
Kevesebb növényvédő-szer felhasználás ösztönzése	Biokertészet támogatása	2007. II. félév	Önkormányzat	*

*Jelenlegi ismeretek alapján nem költséghető.