

JÁSZBERÉNY VÁROSI ÖNKORMÁNYZAT KÉPVISELŐ-TESTÜLETE
ELŐTERJESZTÉSEK
FEDŐLAPJA



Az előterjesztés címe, tárgya:	Beszámoló a Környezetvédelmi Programban foglaltak időarányos végrehajtásáról
Az előterjesztő megnevezése:	Lányi László, PH Városüzemeltetési Iroda vezetője
Az előterjesztés Képviselő-testület általi tárgyalásának időpontja:	2015. november 11.
Mellékletek száma:	2 db
Mellékletek megnevezése:	1. számú melléklet Környezeti nevelés, oktatás 2. számú melléklet: Környezetvédelmi Program megvalósulási szintje
Feladatot jelent:	Lányi László, PH Városüzemeltetési Iroda vezetője
Véleményező bizottság:	Városüzemeltetési Bizottság
Egyéb véleményező szerv:	-
Előkészítésben részt vevő kabinettitkár neve, aláírása:	Dr. Bátonyi Attila
A törvényességi ellenőrzésre való leadás időpontja:	2015. november 2.
Törvényességi ellenőrzést végző neve, aláírása:	Balogh Renáta Kovács Szilvia
Az előterjesztés nyílt/zárt ülésen tárgyalandó:	nyílt
A zárt ülés elrendelésének indoka:	-
Az ügyirat iktatószáma:	PH/4266-46/2015
Előkészítésben résztvevők:	Kardos Orsolya

Beszámoló
a Környezetvédelmi Programban foglaltak időarányos végrehajtásáról

Tisztelt Képviselő-testület!

A Képviselő-testület a 107/2011. (V. 11.) Kt. határozatával hagyta jóvá a „Jászberény Város Környezetvédelmi Programja 2011-2015” című (a továbbiakban: Környezetvédelmi Program) komplex dokumentációt. A Képviselő-testület 206/2015. (IV. 15.) határozatának 1. pontja elfogadta a 2015. évre vonatkozó Környezetvédelmi Akció Tervet, mely – határidő és felelős meghatározásával – az 5 éves Környezetvédelmi Program alapján a 2015. évre vonatkozó cselekvési tervet tartalmazza. A 136/2014. (IV. 16.) határozat 2. pontja a Környezetvédelmi Programban foglaltak időarányos végrehajtásáról szóló beszámoló Képviselő-testület általi tárgyalásának időpontjaként 2015. november 11. napján tartandó rendes testületi ülés időpontját határozta meg.

A Környezetvédelmi Programban megfogalmazott prioritások:

- I. Települési környezetminőség
- II. Környezet és egészség
- III. Vizeink védelme és fenntartható használata
- IV. A környezettudatos szemlélet és gondolkodásmód erősítése
- V. Természet- és tájvédelem
- VI. Fenntartható terület és földhasználat
- VII. Éghajlatváltozás
- VIII. Hulladékgyűjtés

A környezetvédelmi beszámoló az Országos Levegő Szennyezettség Mérőhálózat mérési eredményeit, a Jászberényi Vagyonkezelő és Városüzemeltető Nonprofit Zártkörűen Működő Részvénytársaság (a továbbiakban: JVV NZrt.), a Tiszamenti Regionális Vízművek Zártkörűen Működő Részvénytársaság, a Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Kormányhivatal Jászberényi Járási Hivatal Népegészségügyi Intézete és Földhivatala, Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Földművelésügyi Főosztály, a Jászberény-Jászkálközségi Szennyvízkezelő Önkormányzati Társulás, a Városi Óvodai Intézmény, Szent István Körúti Általános Iskola és Speciális Szakiskola, Jászsági Apponyi Albert Általános Iskola és Alapfokú Művészetoktatási Intézmény, Szent István Sport Általános Iskola és Gimnázium, Lehel Vezér Gimnázium tájékoztatását dolgozza fel. A 2014. és 2015. évre vonatkozó adatokat kiegészítettük a Városfejlesztési Iroda és Jászberény Városi Főépítész témához tartozó aktualitásaival és a Városüzemeltetési Iroda mindennapos munkája során szerzett tapasztalatokkal.

A kialakult gyakorlatnak megfelelően a beszámoló két részből áll; az első részben be kívánom mutatni a 2015. évi Akció Tervben meghatározott feladatokat, a beszámoló második részében pedig a végrehajtás helyzetéről kívánom tájékoztatni a Tisztelt Képviselő-testületet.

A beszámoló 1. számú melléklete tartalmazza a környezeti neveléssel és oktatással kapcsolatos tevékenységek leírását az óvodától az általános iskolákon át, a középiskoláig.

A 2. számú melléklet a Környezetvédelmi programban tett vállalások megvalósításának kimutatását tartalmazza.

I. fejezet

A Környezetvédelmi Programban megfogalmazott prioritásokon belül az alábbi részterületekhez kapcsolódó cselekvési programok kerültek meghatározásra a 2015. évi Akció Tervben:

I. TELEPÜLÉSI KÖRNYEZETMINŐSÉG

I/1. Településfejlesztés, -rendezés

- A Településrendezési Terv aktuális felülvizsgálata
- Kulturális centrumterület kiépítése, a Déryné-Fürdő utca területére tervezett ingatlanok által övezett terület rekonstrukciója

I/2. Zöldterület gazdálkodás

- A meglévő zöldfelületek megőrzése, növelése, parkosítás, minőségi javítás
- Zöldfelületi Kataszter létrehozása
- Fásítási program kidolgozása
- Egységesen fásított utcaképek kialakítása
- Közterek felújítása esetén kőszórás, gyephézagos vagy térkő borítás előnyben részesítése
- Sózásra alkalmazott megfelelő anyagok kiválasztása

I/3. Károsodott területek helyreállítása

- Az illegális hulladéklerakással érintett területek mentesítése
- A folyamatban lévő kármentesítési tevékenységek folytatása, befejezése

I/4. Épített környezet

- A kivitelező kiválasztásakor a környezetbarát anyagok és kivitelezési mechanizmus érvényre juttatása
- Energiatakarékosságot célzó beruházások megvalósításának ösztönzése, erre irányuló pályázati források kihasználása
- Az épületek – kiemelt figyelemmel a helyi védelem alatt álló épületekre – állagának ellenőrzése
- A helyi védelem alatt álló épületek táblával történő ellátása, tájékoztató táblák kihelyezése

II. KÖRNYEZET ÉS EGÉSZSÉG

II/1. Levegőtisztaság-védelem

- Tájékoztató mérések elvégzése, az eredmények értékelése, lehetőség szerint forgalomtechnikai eszközök alkalmazása a káros hatások elkerülésére
- A lakosság tájékoztatása a hatályos jogszabályi rendelkezésekről, valamint a légszennyezés hatásairól
- Kiemelten kell kezelni a zöldfelületek helyreállítását, nagyságának növelését a beruházások során

II/2. Zaj- és rezgésvédelem

- Az Európai Mobilitási Hét és az Autómentes Nap akcióhoz való csatlakozás

II/3. Biológiai allergének

- Az allergén növények jelenlétének feltérképezése, nyilvántartás készítése a belterületi megjelenések nyomomonkövethetősége érdekében
- A parlagfű irtására vonatkozó jogszabályi előírások betartatása, a felderítési arány növelése
- Lakossági tájékoztatás a jogszabályi előírásokról és az allergiáról
- Kerülni kell az allergén fajok telepítését

II/4. Vízhőszűrés

- A strandfürdők üzemeltetésének felügyelete során az egészségre veszélyes tényezők kiszűrése

II/5. Klíma és egészség

- Fásítás – a legnagyobb kitettséggel rendelkező helyszíneken- árnyékkadó növények telepítése
- Tájékoztatás nyújtása a lakosság részére – hőszűrés alatt szükséges tennivalók közreadása az országos tisztifőorvos iránymutatása alapján

III. VÍZEINK VÉDELME ÉS FENNTARTHATÓ HASZNÁLATA

III/1. Bel-és külterületi vízrendezés

- A nyílt és zárt csapadékelvezető árkok tisztítása, karbantartása

III/2. Ivóvízellátás

- A városi ivóvíz-hálózat műszaki felmérése, tisztítása, az egyes műtárgyak és a hálózat javítása
- Időszakos vezetéki rekonstrukciók betervezése, megvalósítása

III/3. Csatornázás, szennyvízkezelés

- Szennyvízcsatornára való rákötési arány növelése
- Szennyvíztisztító telep rekonstrukciója, fejlesztése

III/4. Vizek jó ökológiai állapotának elérése

- Felhagyott hulladéklerakó rekultiválása, a lerakó területén a monitoring tevékenység végzése
- Szennyvízcsatornára való rákötési arány növelése
- Szennyvíztisztító telep rekonstrukciója, fejlesztése

IV. KÖRNYEZETTUDATOS SZEMLÉLET ÉS GONDOLKODÁSMÓD ERŐSÍTÉSE

IV/1. Környezeti nevelés, oktatás

- Környezetvédelmi nevelés beépítése a pedagógiai munkába
- A környezetvédelem, természetvédelem témájú rendezvények és intézményi indíttatású programok támogatása
- A helyi környezetvédelemmel foglalkozó civil szervezetek működésének támogatása

IV/2. Környezettudatos szemléletformálás

- A településen jelentkező legfontosabb területek feldolgozása, a hiányosságok folyamatos ismertetése – szelektív hulladékgyűjtés, veszélyes hulladékokról általában, komposztálás, levegővédelem stb.

IV/3. Fenntartható fogyasztói szemlélet kialakítása

- Helyi médiakiadványok eljuttatása a lakossághoz
- A helyi termékeket kínáló rendezvények támogatása

IV/4. Információs szabadság

- A lakosság tájékoztatása a helyi környezet állapotáról (beszámoló a környezetvédelmi programban foglaltak időarányos végrehajtásáról)
- Jegyzői hatáskörben történő eljárások lefolytatása hatáskörön kívüli ügyek áttétele az illetékes hatósághoz

V. TERMÉSZET- ÉS TÁJVÉDELEM

- Az érintett lakosság folyamatos tájékoztatása a rendelkezésre álló agrártámogatások megszerzése érdekében
- A meglévő tervek és programok aktualizálása védelem alá helyezési eljárásokat követően, indokolt esetben
- A védett természeti értékek fenntartása, folyamatos értékmegőrzés

VI. FENNTARTHATÓ TERÜLET- ÉS FÖLDHASZNÁLAT

- Az erdőterületek, zöldfelületek lehetőség szerinti növelése

VII. ÉGHAJLATVÁLTOZÁS

VII/1. Természeti katasztrófák elleni védekezés

- A veszélyhelyzetekre vonatkozó tervek felülvizsgálata

VII/2. Közlekedés

- Kerékpárhálózat fejlesztése, pályázati formák igénybevitelével
- Községi közlekedés infrastrukturális fejlesztése, pályázati formák igénybevétele
- Járdák és a meglévő utak korszerűsítése, a szilárd burkolatok karbantartása
- Parkolók létesítése

VII/3. Energiagazdálkodás

- Az intézmények energetikai fejlesztési lehetőségeinek feltárása, energetikai felülvizsgálati dokumentáció elkészítése
- Társasházak homlokzat felújításának támogatása

VIII. HULLADÉKGAZDÁLKODÁS

VIII/1. Megelőzés

- Tájékoztató kiadvány készítése vagy a helyi médián keresztül cikksorozat megjelentetése a komposztálás alapismereteiről, módjáról, előnyeiről

VIII/2. Hasznosítás

- Hulladékgyűjtő udvar létesítése
- Lakossági komposztálás támogatása, komposztálási projekt kidolgozása (lakóövezetekben ellenőrzött komposztálás megindítása)
- Szelektív hulladékgyűjtő edényzetek állapotának felmérése, indokolt esetben új edényzetek kihelyezése

VIII/3. Ártalmatlanítás

- Lakossági veszélyes és elektronikai hulladékgyűjtési akció megszervezése
- A lakosság zöldhulladék gyűjtésére alkalmas zsákkal való ellátása a levélhulladék gyűjtésére
- Lomtalanítási akció szervezése

II. fejezet

A beszámolási időszakban (2014. november - 2015. szeptember) a Környezetvédelmi Programban, illetve a 2015. évi Akció Tervben megfogalmazott cselekvési programnak megfelelően az alábbi feladatok végrehajtása valósult meg:

I. TELEPÜLÉSI KÖRNYEZETMINŐSÉG

A településfejlesztés tudatosabbá tétele, a fejlesztés és a rendezés során a fenntarthatósági szempontok hatékony érvényesítése.

A beszámolási időszakban a Jászberény Város Önkormányzatának Képviselő-testülete (a továbbiakban: Képviselő-testület) a **településrendezési terv** részterületeire vonatkozó módosításokat hajtott végre.

A módosítások az alábbi helyszíneket érintették:

1. Részterületek módosítása
2. Részterületek módosítása
3. Jászberény Településrendezési terv felülvizsgálata folyamata zajlik, jelenleg a tájékoztatási szakaszban van
4. 32. számú elkerülő út miatti módosítások

A településfejlesztési koncepcióról, az integrált településfejlesztési stratégiáról és a településrendezési eszközökről, valamint egyes településrendezési sajátos jogintézményéről szóló 314/2012. (XI. 8.) Korm. rendelet (továbbiakban: 314/2012. (XI. 8.) Korm. rendelet) alapján településünk **Fejlesztési Koncepcióját** a Váterv95 Kft. elkészítette, amelyet a Képviselő-testület a Jászberény Város Településfejlesztési Koncepciójának a 314/2012. (XI. 8.) Korm. rendelet alapján történő jóváhagyásáról szóló 323/2015.(VI. 10.) számú határozatával elfogadott.

A tervezési munka célja: a településfejlesztési koncepció teljes körű felülvizsgálata a jövőbeni fejlesztési elképzelések aktualizálásának érdekében, valamint a hatályos jogszabályoknak megfelelő tematika szerinti átdolgozása, illetve a koncepcióra épülő integrált településfejlesztési stratégia átdolgozásának előkészítése. A felülvizsgálattal megbízott cég elkészítette a településfejlesztési koncepció részét képező helyzetfeltárást és helyzetértékelést.

A 314/2012. (XI. 8.) Korm. rendelet alapján településünk **Integrált Településfejlesztési Stratégiáját** a Belügyminisztérium támogatásával 2015. I. félévében az ITS Konzorcium (TRENECON COWI Kft., MEGAKOM Kft.) dolgozta ki az ÉAOP-6.2.1/K-13-2014-0002

azonosítószámú „Fenntartható településfejlesztés a kis-középvárosokban (fővárosi kerületekben)- Integrált Településfejlesztési Stratégiák kidolgozása” című projekt során.

Az Integrált Településfejlesztési Stratégia (továbbiakban ITS) a város középtávú fejlesztési irányait, célrendszerét és azok elérése érdekében tervezett tevékenységeket határozza meg az önkormányzat által jóváhagyott jövőkép és hosszú távú (15-20 év) átfogó célok alapján.

Az ITS célja, hogy stratégiai tervezés eszközeivel segítse elő a következő 7-8 év városfejlesztési tevékenységeinek eredményességét.

„Kultur-Malom” és Déryné tömb koncepciótervének kidolgozása a Szent István Egyetem Ybl Miklós Építéstudományi Karának együttműködése keretében megtörtént. Az együttműködés céljai között szerepelt Jászberény város felmerülő mérnöki, építészeti és várostervezési feladatainak műszaki segítése, esetenként tervezési munkák előkészítése, elvégzése, továbbá műszaki tervellenőrzés és véleményezés. A SZIE külön megbízást kapott a „Kultur-malom” meglévő terveinek gazdasági célú felhasználás alapulvételével történő átdolgozására és koncepcióterv készítésére.

Feladat volt továbbá a Déryné tömb rehabilitációjának átgondolása, a város vérkeringésébe történő bekapcsolására vonatkozó koncepcióterv kidolgozása is.

A SZIE közel száz végzős diákjai által készített terveket az érdeklődők a Déryné Rendezvényházban és Moziban tekinthették meg



Kiállítás Déryné Rendezvényházban

A Jászberényi Vagyonkezelő és Városüzemeltető Nonprofit Zrt. (továbbiakban: JVV NZrt.) Jászberény város **zöldterületeinek gondozását, ápolását** a városüzemeltetési szerződés keretein belül végezte a vizsgált időszakban is. Az elmúlt években bekövetkezett változások alapján a Városüzemeltetési Irodával közösen elkészült a zöldterületek pontosított nyilvántartása és ezzel aktualizálásra kerültek a szerződés mellékletei. A zöldterület gazdálkodás során jelentkező feladatok tervezése és végrehajtása aktív együttműködéssel valósul meg a JVV NZrt. és a Polgármesteri Hivatal illetékes irodái és szakemberei között.

A JVV NZrt. kezelésébe került 2015 év folyamán a „Belváros kapuja” elnevezésű projekt keretében újabb EU forrásból felújított zöldterület, amely a városi Főtér szerves elemeként a Zirzen Janka utca és Megyeház utca közötti szakaszokon helyezkedik el.



Lehel vezér tér felújított zöldfelülete

A **közterületi zöldfelületek fejlesztések** és egységesen fásított utcaképek kialakítása céljából 2014-2015 évtéli fásítását a JVV NZrt. végezte. A város több pontjára összesen 104 db facsemete került kiültetésre.

Közterületi zöldfelületek haszonkölcsönbe adása

2013 nyarán a Jászberény Városi Önkormányzat lakossági fórumot hívott össze a Jászberényben található társasházak közös képviselői részére, melynek témája volt a társasházak környezetében lévő közterületek gondozás céljából történő átadása. Ennek értelmében a társasházak bizonyos juttatások, ellenszolgáltatások fejében saját gondozásuk alá vehették az említett közterületeket.

A sorozatos egyeztetéseket, illetve a területek lehatárolását követően végezetül 11 társasház tartotta érdemesnek az Önkormányzattal történő ez irányú együttműködést. Ennek következtében a 11 társasház a Jászberény Városi Önkormányzattal ingatlan haszonkölcsön szerződést kötött a környezetükben lévő közterületeket illetően.

Ezt követően a 2015. évben további társasházak, illetve egy egyesület fejezte ki szándékát, miszerint önkormányzati tulajdonú területek gondozását vállalnák. Az Önkormányzat velük is haszonkölcsön szerződést kötött az általuk igényelt területekkel kapcsolatban.

A Jászberény Városi Önkormányzat Képviselő-testületének a közösségi funkciójú zöld területek kezeléséről és fejlesztéséről szóló 13/2015. (VI. 11.) önkormányzati rendelete értelmében 15 db társasház, illetve 1 db egyesület gondozza és fejleszti az Önkormányzat tulajdonában lévő haszonkölcsönbe adott 35613 m² közterületi zöldfelületet.

Pályázók	Terület nagyság (m²)	Rendelkezésre álló támogatási szorzó (Ft/m²/év)	Igényelhető támogatás (Ft)
Bajcsy-Zsilinszky utca 16 a-b. szám alatti társasház	1431	70	100 170 Ft
Fürdő utca 2. szám alatti társasház	477	70	33 390 Ft
Holló András utca 2-4. szám alatti társasház	279	70	19 530 Ft
Lehel vezér tér 16. szám alatti társasház	1251	70	87 570 Ft
Kossuth Lajos utca 109. szám alatti társasház	1406	70	98 420 Ft
Szent László utca 9. szám alatti társasház	913	70	63 910 Ft
Szent László utca 15. szám alatti társasház	611	70	42 770 Ft
Szent László utca 17. szám alatti társasház	2147	70	150 290 Ft
Szent László utca 18. szám alatti társasház	3702	70	259 140 Ft
Szent László utca 25. szám alatti társasház	597	70	41 790 Ft
Varga utca 2-4. szám alatti társasház	3165	70	221 550 Ft
Megyeház utca 2-8. szám alatti társasház	1519	70	106 330 Ft
Kossuth Lajos utca 118. szám alatti társasház	9939	70	695 730 Ft
Nádor utca 2. szám alatti társasház	2497	70	174 790 Ft
Nádor utca 3. szám alatti társasház	1971	70	137 970 Ft
Szabad Jászok Demokratikus Egyesülete	3708	70	259 560 Ft
Összesen:	35613		2 492 910 Ft

A Neszür XII dűlőjében egy csemetekert került kialakításra, amely kb. 2000-2500 m² méretű terület és megfelelő nagyságú 500 db facsetete ideiglenes tárolására, illetve gondozására. Az első évben 300 db 2-szer iskolázott 10-12 cm (1 m magasan mért) törzskerületű csetete vásárlásával és ültetésével indult meg a program. Jelenleg 100-100 db **Gömbkőris** (*Fraxinus ornus* „Mecsek”), **Magas kőris** (*Fraxinus excelsior* „Westhofs glorie”), **Vérjuhar** (*Acer platanoides* „Crimson king”) facsetete került telepítésre. Ezt követően évente újabb 100 db kisfa kiültetésével célszerű növelni a létszámot. Ez a létszámbővítés a 3. évre teljesen feltölti az igénybe vett területet. Ezt követően, a 4. évtől kezdve évi 50 db előnevelt csetete, városi közterületeken történő végleges kiültetésével veszi kezdetét a csemetekerti körforgás. Az így felszabadult terület tápanyagpótlása után ismét újabb 50 db 2-szer iskolázott 10-12 cm törzskerületű facsetete telepítésével kezdődhet újra az előnevelési folyamat.

A facseteték helyigényeként a több éves növekedést és a kezelhetőséget is belekalkulálva, a sorban ültetett növények tőtávolságai 1 m-enként követik egymást. Az egyes oszlopok pedig egymástól 3 m-enként kerültek kialakításra. Így akár nagyobb méretű gépek is tudnak közlekedni a növények között, ha a lehetőségek engedik.



Csemetekert a Neszür XII dűlőben

Csemetekerti munkálatok és munkaerőigény

A facseteték munkálatainak nagy része elvégezhető emberi munkaerővel és kézi szerszámokkal, azonban bizonyos gépi segítség nélkülözhetetlen. Bár a kisfák tányérozása kézi erővel és kézi szerszámokkal történik, de szükség van a sorok közötti talajápolásra (talajlazítás – levegőztetés) talajmaró alkalmazásával. A cseteték locsolása, főleg a nyári hónapokban létfontosságú, ezért fűrt kútból történő merülő nyomószivattyúval való öntözés elengedhetetlen. A tavaszi és az őszi nedves időszakokban kialakuló sártenger elkerülése végett szerencsés, ha a 3 m szélesre kialakított oszlopközök füvesítésre kerülnek. Ezért itt a fűnyírás lehetséges módszerei a fűnyíró, illetve a fűkasza.

A csemetekert munkaerő igénye változó. A munkavégzést igénylő időszakokban, főleg az őszi és nyári ciklusban szükség van, akár 3-4 fő igénybevételére is, hiszen a locsolás, gyomlálás, a cseteték kapálása, a sorközönkénti talajlazítás, esetenként az ágak metszése munkaerő igényesek. Míg a növények szempontjából nyugalmi időszakban nincs különösebben szükséges elvégzendő feladat.

Csemetekerti technológiák

A többéves cseteték termesztésénél fontos szerep jut a gyökéralávágásnak. Ekkor a mélyre törekvő gyökérzetet egy éles késsel elvágjuk, anélkül hogy a csetetét kiemelnénk. Ezzel a

gyökér méretét tudjuk szabályozni. A gyökér mérete a felvehető tápanyagot és vizet is befolyásolja. Ez a tevékenység is elősegítheti a megfelelő méretű csemete termelését. Többéves csemete termesztésénél ezt többször is elvégezzük.

A csemetekerti technológiák közt kell megemlíteni a vetésforgó alkalmazását is. A korábban említett csemetekerti körforgás kialakítása miatt, ennek figyelembevétele hatványozottan fontos. Az egyes csemetéknek különböző tápanyagigénye van. Lehetőség van a talaj tápanyagtartalmát úgy befolyásolni, hogy az egymást követő növények más tápanyagigényűek legyenek. Ha az, tapasztalható, hogy a többéves termesztés után a talaj tápanyagtartalma kimerült, vagy lecsökkent, akkor célszerű az ágyás ugaroltatása. Ekkor az ágyásokba általában zöldtrágya kerül, szerves trágyázással és a műtrágyázással a meglévő növények tápanyag-utánpótlása segíthető. Az ugaroltatott területeken csak a gyomosodást kell korlátozni.



A zöldterületi gazdálkodás témaköréhez kapcsolódóan Jászberény Városi Önkormányzat idén is csatlakozott Magyarország legszebb konyhakertjei országos programhoz.

Az Első Magyar Kert Szövetkezettel 2015. április 22-én aláírásra került Együttműködési Megállapodás értelmében a program hirdetése megvalósult. Jászberény Város honlapján, a Jászkiút újságban, illetve idén új hirdetési formában a Jász Trió Tv képújságában is megtörtént a közzététel. Az újságban egész oldalas, kivágható formátumban, a honlapon pedig letölthető módon váltak elérhetővé a település lakói számára a jelentkezési lapok. „A legszebb konyhakertek” programra jelentkezni szándékozók 2015. május 30-ig nyújthatták be a kitöltött jelentkezési lapokat. A rendelkezésre álló határidőig 1 fő jelezte a programhoz történő csatlakozási szándékát. Az 1 fő jelentkező a „Normál: 50 m² felett”-i kategóriába jelentkezett.

Az elbírálás szempontjából a jelentkező lehetőséget biztosított bíráló bizottság számára, hogy a benevezett kertjét megtekintsék. A résztvevőt oklevéllel jutalmazták.

A zöldterületek megőrzéséhez kapcsolódik, hogy a JVV NZrt. egyre több területen tért át a NaCl helyett a környezetkímélő CaCl alkalmazására a síkosság-mentesítési munkák során, melyet a környezetvédelmi indokokon túl az elmúlt időszakban létesített infrastrukturális beruházások állagvédelme is indokol.

TIOP-3.4.2-11/1-2012-0293 azonosítószámú „A jászberényi Egyesített Szociális Intézmény korszerűsítése és akadálymentesítése” elnevezésű projekt keretében az épületegyüttes komplex akadálymentesítése valósult meg. Az akadálymentesítés során többek között az épület 4 db bejáratához rámpák lettek létesítve, amelyeknek a burkolata **beton térkövek beépítésével** készült.

A károsodott területek helyreállítása

Az illegális hulladék lerakással érintett területek mentesítése

Az illegálisan elhelyezett hulladékok feltérképezését és az önkormányzati közterületen elhelyezett hulladékok elszállítását a JVV NZrt. dolgozói, a közmunka programban

résztvevők és a mezei őrszolgálat munkatársai valamint a városüzemeltetési iroda dolgozói együttműködve folyamatosan végezték.

Közel 300 tonna illegálisan elhelyezett hulladékot gyűjtött be a JVV Nzrt. Jászberény város közigazgatási területéről 2014. november és 2015. szeptember közötti időszakban

Az illegális hulladéklerakással érintett területek mentesítése minden évben kiemelt feladat. Sajnos a feltárt és megszüntetett illegális hulladéklerakók újratermelődnek.

Városi Zagyva karbantartását a JVV NZrt. dolgozói a közmunkaprogramban résztvevőkkel közösen végezték a vizsgált időszakban. A legnagyobb kihívást e területen a vízminőség romlás megakadályozása jelentette. A JVV NZrt. szakemberei több javaslattal is éltek a víz oxigén ellátottságának javítása és ezáltal a vízi élővilág megőrzése érdekében. Láthatólag legnagyobb problémát az állandósuló Zagyva-folyóból kapható vízmennyiség hiánya okozza, ami az aszályos időszak mellett összefüggésben van a városi szennyvíztelep rekonstrukciójának a Városi-Zagyva alsó szakaszát érintő hatásaival is.

2015. május 15-17. között, immár ötödik alkalommal szervezték meg hazánk tavaszi nagytakarítását, a **TeSzedd!** Önkéntesen a tiszta Magyarországért elnevezésű hulladékgyűjtési akciót, amelyhez Jászberény Városi Önkormányzat is csatlakozott.

Az országos programban városunk valamennyi általános iskolája és középfokú oktatási intézménye rész vett Az akcióba körülbelül 650-700 lelkes önkéntes kapcsolódott be, akik 126 zsákban 2520 kg szemetet gyűjtöttek össze.



A kivitelező kiválasztáskor a környezetbarát anyagok és kivitelezési mechanizmus érvényre juttatása az alábbi három pályázat során is megvalósult, mivel a kivitelezésre zöld közbeszerzési eljárás lefolytatására került sor, az ajánlattevők CD-n adták be ajánlatukat és csak 1 papír alapú példányt nyújtottak be. Továbbá a kivitelezési vállalkozási szerződés több horizontális vállalat és környezetvédelmi előírásokat is tartalmaz:

1. TIOP-3.4.2-11/1-2012-0293 számú projekt: A jászberényi Egyesített Szociális Intézmény korszerűsítése és akadálymentesítése
2. TÁMOP-5.3.6-11/1-2012-0042 számú projekt: A jászberényi Faiskola utcai szegregátum komplex telepprogramja
3. KEOP-1.1.1/C/13-2013-0025 számú projekt: Jászberény hulladékgazdálkodási rendszerének fejlesztése eszközbeszerzésekkel

Energiatakarékosságot célzó beruházások megvalósításának ösztönzése, erre irányuló pályázati források kihasználására az alábbi pályázatok vonatkoznak:

KEOP-2014-5.5.0/K azonosítószámú „Közvilágítás energiatakarékos átalakítása” elnevezésű projekt

Jászberény egy részének LED-es közvilágítás fejlesztésére irányult, mely során energiahatékonyság és energiatakarékosság fokozása érhető el a közvilágítás villamos energiafelhasználásában. A hagyományos lámpatestek, a főbb közlekedési utak mellett, valamint lakótelepi részeken, NNa lámpatestek, míg a kisebb forgalmú és alárendeltebb közlekedési utak mentén, többnyire kompakt fénycsöves fényforrással üzemelő lámpatestek. A korszerűsítéssel érintett területeken 2.789 db világítótest 194,97 kW beépített teljesítménnyel üzemelt, melynek éves szinten 778.495,25 kWh volt a fogyasztása. A korszerűsítést követően 2.789 db világítótest beépített teljesítménye 107,60 kW, ami 348.844,452 kWh és 44,81% fogyasztás megtakarítást eredményez.

KEOP-4.10.0/N/14-2014-0154 azonosítószámú „Fotovoltaikus rendszerek kialakítása” elnevezésű projekt keretében a Lehel Vezér Gimnázium épületén napelemes rendszer került kialakításra, amely az intézmény villamos energia fogyasztásának csökkentésére irányul.

Az önkormányzat kiemelt feladatának tekinti az iskolák energetikai korszerűsítését, lehetőleg megújuló energia-hasznosítás arányának növelésével, melynek célja az intézményfenntartás segítése mellett a fenntartható fejlődés értékeinek közvetítésében való aktív szerepvállalás is. Ezen törekvés első lépéseként az önkormányzatnak lehetősége adódott – a jelentős villamos energia felhasználással üzemelő – jászberényi Lehel Vezér Gimnázium épületének fogyasztásának csökkentése napenergia felhasználásával. A pályázati program keretében fotovoltaikus rendszer került kiépítésére a gimnázium épületén. A rendszer mérete 49,5 kWp, így várható éves villamos energia termelése: 49.063 kWh, mely fejlesztés hatására a fogyasztás 75%-a megtermelhető. A rendszer lehetővé teszi, hogy az iskolások gyakorlati képet kapjanak a rendszer működéséről, így a tudatformálás is szerepet játszott az intézmény kiválasztása során.



Napelemes rendszer a Lehel Vezér Gimnázium épületén

TIOP-3.4.2-11/1-2012-0293 azonosítószámú „A jászberényi Egyesített Szociális Intézmény korszerűsítése és akadálymentesítése” elnevezésű projekt keretében, az épületegyüttes külső falazatának és földemjeinek utólagos hőszigetelése megtörtént. Az intézmény jelenlegi rossz állapotú nyílászárói kibontása után hőszigetelő üvegezésű műanyag nyílászárók kerültek beépítésre. A meglévő elavult gázkazánok elbontása után a fűtőkorszerűsítést is elvégezték. Az intézmény mosodájába 2 darab új, modern, energiatakarékos szárítógép kerül beszerzésre.



A jászberényi Egyesített Szociális Intézmény korszerűsítése és akadálymentesítése

TÁMOP-5.3.6-11/1-2012-0042 azonosítószámú „A jászberényi Faiskola utcai szegregátum komplex telepprogramja” elnevezésű projekt során az 5100 Jászberény, Faiskola u. 3. szám alatt álló önkormányzati tulajdonú ingatlan részben felújításra került. A felújítás során a külső homlokzaton hőszigetelő alapvakolatra nemesvakolati réteg került. A felújítással érintett részekben a meglévő fa nyílászáró szerkezetek helyett új hőszigetelő üvegezéssel ellátott műanyag nyílászárók kerültek beszerelésre. A külső homlokzaton hőszigetelő alapvakolatra nemesvakolati réteg került.

KEOP-4.10.0/U/15-2015-0015 azonosítószámú „Jászberény városi strandfürdő fedett uszoda technológiai hő- és villamosenergia-igényének kielégítése megújuló energiaforrások alkalmazásával” elnevezésű projekt keretében Jászberény Város Önkormányzatának tulajdonában lévő uszoda energetikai fejlesztése valósul meg. A fejlesztés célja, hogy az energetikai fejlesztés során a villamosenergia, valamint fölgáz felhasználásának költségei csökkenjenek, melyek jelentős terhet rónak az üzemeltető költségvetésére. Felújításra kerül a tetőszerkezet, mely jelenleg életveszélyes állapotban van, helyreállítás és felújítás után napelemes rendszer kerül rá elhelyezésre, valamint hőszivattyú beszerzésére és kiépítésére kerül sor a projektben.

Az épületek állagának megőrzése vonatkozásában az elmúlt 1 évben több, a városképet meghatározó középület megújult. A város pályázati lehetőséggel támogatja a társasházak homlokzatainak felújítását. A helyi védelem alatt álló épületek felújítására jelenleg nincs önkormányzati forrás és nincsenek táblával sem megjelölve.

II. KÖRNYEZET ÉS EGÉSZSÉG

A Környezetvédelmi Program, illetve Akció Terv a környezet és egészség fejezeten belül a **levegőtisztaság-védelemmel, a zaj- és rezgésvédelemmel, a biológiai allergénekkal és a vízminőséggel** kapcsolatos környezetvédelmi feladatokat tartalmazza.

Az ország levegőminőségét a levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet alapján az Országos Légszennyezettségi Mérőhálózat (OLM) méri és értékeli. Az OLM automata mérőhálózatból és manuális (RIV) mérőhálózatból áll.

A lakosság tájékoztatása a hatályos jogszabályi rendelkezésekről, valamint a légszennyezés hatásairól Országos Légszennyezettségi Mérőhálózat honlapján lehet tájékozódni (<http://www.levegominoseg.hu/manualis-merohalozat>)

A manuális mérőhálózatban 2014-es évben 88 településen folyt a légszennyezettség vizsgálata, ezen belül nitrogén-dioxid mintavétel 79 településen, kén-dioxid mintavétel 10 településen, üledő por mintavétel pedig 2 településen történt.

A nitrogén-dioxid és kén-dioxid mintavétel naponta illetve kétnaponta, üledő por mintavétel pedig 30 napos ciklusban történik

Jászberényhez legközelebb automata mérőhely Szolnokon található, illetve Jászberényben (Lehel vezér tér 18.) manuális mérőhely még továbbra is üzemel.

A levegő minősítését a mérőhelyek körzetében az ún. légszennyezettségi index alapján végzik, amely a mért koncentrációtól függően a kiváló, és az erősen szennyezett között 5 minőségi csoportot különböztet meg.

		1	2	3	4	5
		Kiváló	Jó	Megfelelő	Szennyezett	Erősen szennyezett
Nitrogén-dioxid ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	órás átlag	0-40	40-80	80-100	100-400	400-
	24 órás átlag	0-34	34-68	68-85	85-130	130-
	Éves átlag	0-16	16-32	32-40	40-80	80

1. táblázat Légszennyezettségi index

A légszennyezettségi index szerinti értékelés tekintetében a rendelkezésre álló teljes 2014. évi adatállomány alapján éves határértékhez viszonyítva **Jászberény jó (2)** minősítést kapott.

Légszennyező anyag típusok	Éves határérték $\mu\text{g}/\text{m}^3$	24 órás határérték $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Nitrogén-dioxid	40	85

2. táblázat A légszennyezettség éves és 24 órás egészségügyi határértékei

Település	Éves átlag	24 órás átlagok alapján				
		Maximum	Elméleti adat (db)	Tényleges mért adat (db)	Adat (%)	Határérték túllépés (db)
2011 Jászberény	25,98	110,85	365	354	96,99	4
2012 Jászberény	17,59	57,98	366	324	88,52	0
2013 Jászberény	23,96	82,5	365	297	81,37	0
2014 Jászberény	27,68	100,2	365	334	91,51	2

3. táblázat Jászberény, NO₂ mérési eredmények (2014. év, $\mu\text{g}/\text{m}^3$, forrás: Országos Légszennyezettségi Mérés Hálózat)

A beruházások során kiemelt figyelmet fordítanak a zöldfelületek helyreállítására, nagyságának növelésére, mely tevékenység az alábbi pályázatok kivitelezése során is érvényesült.

- TÁMOP-5.3.6-11/1-2012-0042 számú „A jászberényi Faiskola utcai szegregátum komplex telepprogramja” elnevezésű projekt keretében Jászberény, Faiskola u. 3. szám alatt álló önkormányzati tulajdonú ingatlan részben felújításra került. A beruházást megelőzően a 2043 m² területű ingatlan kb. 10 éve használatok kívül, üresen állt. A meglévő zöldfelület az ingatlanon elburjánzott, mely zöldterületek helyreállítása füvesítéssel, a meglévő fák

Jászberény Városi Önkormányzata a 2015. évben is csatlakozott az **Európai Mobilitási Hét (2015. szeptember 16-22.)** kezdeményezéséhez. A programok lebonyolításával a Jászkerület Kulturális és Művészeti Közhasznú Nonprofit Kft.-t bízta meg.

A városi közlekedés egészségre és környezetre gyakorolt negatív hatásai miatt életre hívott Európai Mobilitási Hét az idei évtől új jelmonddal, és emblémával jelentkezik: Do the right mix!

Fő célkitűzése továbbra is, hogy mind többekhez jusson el az eseménysorozat üzenete: érdemes és helyes a környezetkímélő közlekedési módok, a közösségi közlekedés, a kerékpározás vagy akár a gyaloglás mellett döntenünk.

Programunk igyekezett az autóhasználat helyett a környezetbarát alternatívákat és közlekedési módokat előtérbe helyezni, a szokások megváltoztatására és a fenntartható közlekedésre irányítani a figyelmet, ezáltal a városban élők életminőségének javítására helyezve a hangsúlyt.

Fontosnak tartottuk a főként kerékpárosokra, gyalogosokra vonatkozó közlekedési szabályok megismertetését, ismertebbé tételét. Remélhetőleg az e napon megismert szabályok, evidensnek tűnő törvényszerűségek, olykor rosszul ismert szabályok kiigazítása segítségére lesznek a lakosságnak a balesetmentes közlekedésben.

Az **Európai Mobilitási Hét a Jászberényi Rendőrkapitányság nyílt hetével** kezdődött. E komplex egy hetes rendezvénysorozat alatt lehetősége nyílt az óvodás, a kisiskolás, a középiskolás korosztálynak, és a felnőtt lakosságnak a rendőrség munkájának, és a rendőrkapitányság épületének a megismerésére. Az oktatási intézmények diákjai különböző témájú előadások közül választhattak. Úgymint: Jó, ha tudod! - Előadás a helyes gyalogos és kerékpáros közlekedésről; Legális drogok, és veszélyeik: alkohol, dohányzás; Drogprevenció kábítószeres, dizájner drogok; Az internet veszélyei; Csíny, vagy bűncselekmény

Az előadásokon kívül egyéb programokkal is készültek az érdeklődőknek: rendőrségi kiállítás, eszközök, fegyverek, autók megtekintése, részeg szemüveggel feladatok teljesítése, ujjlenyomatvétele, fogda megtekintése, fényképkészítési lehetőség rendőrautóval, molinóval. A program az óvodások, iskolások körében igen népszerű volt, de a lakosság is érdeklődést mutatott a rendőri munkával kapcsolatban.

Az Európai Autómentes Nap szeptember 20-án vasárnap a megszokott nagy sikerrel zajlott.

A program egyik fő rendezvénye a **Gördülő bejárás volt a város kerékpárútjain**, melyhez bárki, bármilyen emberi erővel hajtott járművel, vagy gyalog csatlakozhatott. Az Autómentes Napon 9.00 órakor a város négy fő kivezető útja mellett futó kerékpárútjain négy különböző csoport indult el a központi rendezvényre. A regisztrációt követően együtt haladt a kerékpáros, gördülő csoport, és bejárta a város szinte összes kerékpárútját. A központi rendezvényre érve (Szentháromság tér) minden teljesítőt ajándékot kapott.

A Gördülő bejárás jó hangulatban és hasznosan telt, kb. 350 résztvevővel. Minden csoportot a Jászkerület Nonprofit Kft. egy kollegája, illetve egy-egy képviselő kísért, a rendőrség munkatársai pedig a menet élén majd minden kereszteződésben elmondták a helyes közlekedés szabályait, felhívták a figyelmet a balesetmentes közlekedésre. Segítségükkel a város kerékpárosai a jövőben önmagukra és az autósokra nézve is biztonságosabban közlekedhetnek.

Cél a balesetmentes kerékpáros közlekedés népszerűsítése volt a városban, ráirányítani a figyelmet a kerékpárutak helyes használatának a jelentőségére.

A Gördülő bejárás során minden résztvevő egy-egy láthatósági mellényt, illetve kerékpár villogópárt kapott, melyeket a későbbiekben a kerékpáros, gyalogos közlekedés során jól tudnak használni.

A **színpadi műsorok** keretén belül 10.00 – 18.00 óráig bemutatkoztak a város tánc-, és sportcsoportjai. Örömteli volt, hogy új csoportok is jelen voltak az eseményen. Az újabb sportokat egész nap ki lehetett próbálni.

A műsort színesítette a **Verrasztó Evelyn**, olimpikon úszóval való beszélgetés.

A **közlekedési, környezettudatos totót** alsós, felsős, középiskolás és felnőtt kategóriákban lehetett kitölteni.

Az **ökológiai lábnyom számítás** során megtudhattuk, hogy egyénenként mennyi területet használunk fel a Föld tartalékaiból.

A **kerékpár, görkorcsolya, műanyag motor ügyességi versenyek** most is nagyon népszerűek voltak.

A **streetball bajnokságot** felsős, és középiskolás kategóriákban került megrendezésre.

A **spinning kerékpárok, a trambulin, és a mobil kalandpark** most is egész nap használhatóak voltak.

Emellett újdonságként jelen volt az idei évben 5 db villamos energiával működő **segway** is, melyeket bárki ingyen kipróbálhatott.

A **Nordic walkinggal** ismét lehetett találkozni a rendezvényen.

A **Magyar Vöröskereszt Jászsági Területi Szervezete** elsősegélynyújtási, balesetkezelési szituációkkal, és az újraélesztés módjának megtanításával segítette az ismeretek bővülését.

A **JNSZ Megyei Kormányhivatal Jászberényi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztálya** mérésekkel, szűrésekkel, és életmódbeli tanácsadással valamint kézműves foglalkozással járult hozzá a rendezvény sikeréhez.

A **Jászberény Hulladékgazdálkodási Rendszerének Fejlesztése** című **project** bemutatása is e napon történt. A project gazdái környezettudatos programmal készültek, illetve egy korábbi rajzverseny kiállítására is itt nyílt lehetőség. Bemutatták a komposztáló edényt, elmondták mibenlétét, használatának jelentőségét, mely mostantól minden Jászberényi lakás számára elérhető. Az igénylés módjáról is itt esett szó.

A programhoz csatlakozott a **Jászberényi Rendőrkapitányság**, segítségül hívva a **Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Rendőrfőkapitányságot** is. Ez alkalommal tartották meg a Megelőzési és Tanácsadási Konferencia sorozatának XVI. állomásaként megrendezésre kerülő II. Jászberényi Zsaru Napokat.

Az egész héten át tartó nyílt hét mellett az Autómentes Napon még további programok következtek.

Ingyenes kerékpárgravírozás, és nyilvántartásba vétel, rendőrségi eszközök kiállítása, fegyverzettechnikai kiállítás, baleseti szituációk tablón, előadások, rendőrségi kutyás bemutató, rendőrségi autók megtekintése, részeg szemüveggel feladatok teljesítése.



A Jászberényi Hivatásos Tűzoltóság idén is remek programmal készült az Autómentes Napra: tűzoltó gépjárművek, szakmai eszközök bemutatója, rajzolási lehetőség, tábori konyha felállítása. A legkedveltebb programelem a tálcátűz oltása volt, melyet igazi kis tűzoltóknak öltözve végeztek a gyerekek.



A Magyar Honvédség Hadkiegészítő és Központi Nyilvántartó Parancsnokság évek óta partner az autómentes napon. Hatástalanított fegyverekkel, katonai toborzással tették színesebbé a programot.

Az idei évben új programelemként jelentkezett a **Kerékpározz, gyalogolj, süttizz, fagyizz!** kampány, melyben cukrászdák együttműködésével valósult meg. A csatlakozó üzletek, azt vállalták, hogy aki gyalog, vagy kerékpárral érkezik az adott helyre 20 % kedvezményt kap a teljes termékkörből tíz napon keresztül. Ez a figyelemfelhívás volt, hogy ha nem szükséges, ne autóval közlekedjünk, legyen családi, mozgásos program egy fagyizás!

Az Európai Mobilitási Hétbe immár **10. alkalommal becsatlakozó Jászberény városa** az idei évben is **hasznos programokkal készült a jubileumi rendezvényre.**

A program idén is azt a célt szolgálta, hogy a város lakosai biztonságosabban, kiszámíthatóbban, tudatosabban közlekedjenek, ezáltal csökkenjen a kerékpáros, gyalogos balesetek száma. A Mobilitási hét során - akár célzott csoportoknak is - több

szempontból ráirányítottuk a figyelmet a környezetvédelemre, környezettudatosságra, a lakosok olyan ismereteket szerezhettek, melyeket a későbbiekben jól tudnak hasznosítani. Az Autómentes Napon kiosztott ajándékok (villogó, fényvisszaverő eszközök, ruházat) szintén a balesetmentes közlekedést szolgálják a későbbiekben.

A kerékpározás, gyaloglás fontosságán túl a fenntartható fejlődés, az ésszerű hulladékgazdálkodás, a megújuló energiaforrások használata, a globális felmelegedés visszaszorítása és összességében az élhetőbb város kialakítása és a városi életminőség javítása célok megvalósítása sikeres volt.

A biológiai allergének területén az allergén növények jelenlétének feltérképezése, ebben az évben is kiemelt feladat volt.

A 2015. évben a közterületi gyommentesítési kötelezettség elmulasztása miatt a Közterület-felügyelet munkatársai 468 db felszólítást küldtek ki. A **gyommentesítési kötelezettség** teljesítését elmulasztó ingatlanulajdonosok a felszólítást követően a legtöbb esetben a gyomirtást elvégezték: A gyommentesítési kötelezettség elmulasztása miatt 6 esetben került sor közösségi együttélés alapvető szabályaiba ütköző magatartás elkövetése miatt eljárás megindítására.

A Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Kormányhivatal Jászberényi Járási Hivatal Járási Földhivatal parlagfű mentesítéssel kapcsolatos ellenőrzéseit 2014. július 1-től kezdődően végzett az illetékességi területéhez tartozó 18 településen. Az illetékességi területük nagysága külterület és zárt kert vonatkozásában összesen 102104,6269 ha. A parlagfűvel fertőzött területek felderítésére és bejelentések kivizsgálására a teljes időszak alatt 12 napot töltöttek helyszíni ellenőrzéssel és 3 napot irodai munkával. Az ellenőrzött 23.910 ha volt, ennek bejárásához 1194 km-t tettek meg a hivatal dolgozói.

Jászberény közigazgatási területén (külterület, zártkert) végzett ellenőrzések során 2 db elektronikus jegyzőkönyv került felvételre és továbbításra a Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Földművelésügyi Főosztály Növény- és Talajvédelmi Osztályának részére, amelyekből az egyik nemleges jegyzőkönyvet jelentett, mert a bejelentésre történő helyszíni szemle során megállapításra került, hogy parlagfűvel nem fertőzött a terület. A parlagfűvel fertőzött területre vonatkozó jegyzőkönyv 2 db földrészletet érintett, a területet tekintve pedig 0,0507 ha-on került parlagfű folt felmérésre. A parlagfűvel fertőzött terület esetében nem kellett elrendelni a közérdekű védekezést.

A 2015. évi parlagfű elleni közérdekű védekezés időszakára általánosságban jellemző volt, hogy a gabona betakarítását követően kialakult tartós csapadékhiányos időjárásnak, valamint az idejében elvégzett tarlóápolási munka. A napraforgó és kukoricatáblák esetében is elmondható, hogy a növényvédőszeres gyomirtás a tavaszi bemosó csapadéknak köszönhetően hatékonynak bizonyult, valamint az utána következő aszályos, csapadékmentes időszak nem csak a kultúrnövény fejlődését gátolta, hanem a parlagfű kialakulását/ fejlődését is megakadályozta.

A parlag területek vonatkozásában megállapítható, hogy az aszályos időszak pont a parlagfű fejlődésének időszakában volt, ezért ezen területek esetében is jóval kisebb a fertőzött területek száma az előző időszakban megszokotthoz képest.

A Földhivatali Osztályhoz érkezett bejelentéseknél az volt tapasztalható, hogy a bejelentett területek esetében inkább a más kétszikű gyomnövény fajok terjedése/ térnyerése a jellemző a parlagfű fertőzöttség gyomos elhanyagolt területeken is alacsony

A Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Kormányhivatal Élelmiszerlánc-biztonsági és Földművelésügyi Főosztály a parlagfű mentesítéssel kapcsolatban az alábbiakról tájékoztatott: A Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Kormányhivatal Jászberényi Járási Hivatala Földhivatali Osztálya a megjelölt időszakban Jászberény közigazgatási területén egy parlagfűvel fertőzött folt felderítéséről küldött osztályunkra jegyzőkönyvet, mely folt 2 db földrészletet érintett, 507 m² területtel. A jegyzőkönyv adatai szerint a fertőzött terület parlagfű borítottsága nem haladta meg az 5 %-ot.

Az élelmiszerlánc felügyeletével összefüggő bírságok kiszámításnak módjáról és mértékéről szóló 194/2008. (VII.31.) Korm. rendelet 4. § (2) bekezdése alapján - *A károsítóval való fertőzöttséget a növényvédelmi tevékenységről szóló külön jogszabályban foglaltak szerint kell megállapítani. Nem állapítható meg a károsítóval való fertőzöttség, amennyiben a szántó vagy kert művelési ágban nyilvántartott és ténylegesen megművelt területen a károsító felületi borítottságának átlaga az 5%-ot nem haladja meg*- növényvédelmi bírság kiszabására nem került sor. A mulasztók figyelmeztetésben részesültek.

A **vízminőség** védelme vonatkozásában a strandfürdők üzemeltetését a beszámolási időszakban a JVV NZrt. végezte és erre vonatkozóan az alábbi tájékoztatást adta:

Társaságunk az év során folyamatosan végezte az általa üzemeltetett strandfürdők vízminőségének ellenőrzését és e munka eredményeként is folyamatosan biztosítottuk az egészséges, tiszta környezetet, feltételeket a városi strand és termálfürdő, illetve a Lehel Strand és Uszoda igénybevevőinek.

A strandfürdők üzemeltetése során az egészségre veszélyes tényezők kiszűrése érdekében meghatározott ütemterv szerint, államilag elismert akkreditált laborral vízmintavételi vizsgálatot végeztetünk el a medencék vizeire, használt vizeire vonatkozóan, valamint a termál kutakra és a hideg vizes kutakra egyaránt. A strandfürdő medencéit nyári szezonban 3 alkalommal, a termálfürdő medencéit 6 alkalommal vizsgálták 2014. novemberétől 2015. októberéig. A Lehel strandfürdő és uszoda esetében 12 alkalommal, a nagy úszómedencében 2 alkalommal, kutak esetében pedig az előírásnak megfelelően 1 alkalommal került sor mintavételre. Használt víz mintavételére a termálfürdő vonatkozásában 2 alkalommal, az uszoda esetében 3 alkalommal került sor. A vízminta vételek vizsgálatának eredménye megfelelő volt, az érintett időszakban bírság fizetésére nem került sor.

A fürdőzőket a vízzel kapcsolatos információkról (hőfok, vízmélység, vízösszetétel stb.) írásos formában, tábla segítségével tájékoztatjuk. Minden év november 30-ig a következő évi vízmintavételi ütemtervet el kell készíteni és meg kell küldeni a környezetvédelmi hatóság részére, mely alapján az akkreditált labor leveszi és ellenőrzi a strandfürdők vizeit, és ezzel biztosítja a vízminőség folyamatos ellenőrzését.

A klíma és egészség témakörében nagy jelentősége van tájékoztatás nyújtásnak a lakosság részére- hőségriadó alatt.

A Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Kormányhivatal Jászberényi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály tájékoztatása szerint az Országos Meteorológiai Szolgálat előrejelzési adatai és az Országos Környezetegészségügyi Központ szakmai ajánlása alapján az Országos Tisztai Főorvos hőségriasztást adott ki az alábbiak szerint:

- 2015. június 11-én 12.00-tól 2015. június 15. 24.00-ig II. fokú
- 2015. július 4-én 00.00-tól 2015. 20. 16.00-ig III. fokú, 2015. július 26. 24.00-ig meghosszabbítva
- 2015. augusztus 5-én 00.00-tól 2015. augusztus 10. 24.00-ig II. fokú, 2015. augusztus 11. 24.00-ig meghosszabbítva és III. fokúra emelve, 2015. augusztus 16. 24.00-ig ismételten meghosszabbítva

- 215. augusztus 29-én 00.00-tól 2015. szeptember 1. 24.00-ig II. fokú hőségriasztás történt.

A hőségriasztásokról valamennyi házi orvos, házi gyermekorvos, foglalkozás-egészségügyi orvos, védőnői szolgálat és központi ügyelet értesítést kapott.

A Népegészségügyi Osztály felhívta a figyelmet a veszélyeztetett lakosságcsoporthoz - idősek, krónikus betegek, gyermekek - fokozott figyelemmel kísérésére, a sürgősségi gyógyszerkészlet feltöltésére, a gyógyszerek hűtőszekrényben való tárolására, a gyógyszerek mellékhatásainak megelőzésére és a lakosság felelősséggel történő tájékoztatására.

A Népegészségügyi Osztály kérte továbbá, hogy a főbb üzenetek a lakosság részére vonatkozó tájékoztatót – amely a Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Kormányhivatal Egészségügyi Válsághelyzet Kezelési Terve 2015. Hőhullámok következtében kialakult egészségügyi válsághelyzet elhárítási terve VI. 3. sz. függeléke – a rendelők váróhelységeiben jól látható helyen függeszték ki.

III. VIZEINK VÉDELME ÉS FENNTARHATÓ HASZNÁLATA

Bel- és külterületi vízrendezés

A nyílt és zárt csapadékvíz elvezető árkok tisztítása, karbantartása:

A csapadékvíz elevezető rendszer karbantartása során szoros volt az együttműködés a JVV NZrt. és a közmunkások között, különösen a nyílt árkok profilozása és a mederburkolása során.

A zárt csapadék rendszer üzemeltetése terén jelentős előrelépést jelentett a korábban beszerzett szippantó gépjármű (WOMA) használata, mellyel a szükséges karbantartási munkák mellett sikeresen elvégzésre kerültek az ad-hoc feladatok (dugulás elhárítás) is.

Az 1-0-0 város csapadékvíz főgyűjtő karbantartásban a START programban beszerzett csónak és hínárazató berendezés jelentős előrelépés volt a korábbi helyzethez képest, de sajnos nem volt elegendő kapacitás a feladat teljes körű elvégzéséhez. A parki csoport dolgozói a Zagyvartói sétány öt szakaszán a Nádor úti zsilipről a Huszár úti hídig napi rendszerességgel összegyűjtik és leszállítják a mederből kiemelt köztisztasági törmeléket, a zöldhulladék szintén összegyűjtésre kerül.

A rézsűfelületek erózióvédelme: a részük a rendszeres kaszálása hozzájárult a rézsű felületeinek megerősítéséhez, illetve egyes szakaszokon megtörtént a rézsű kőszórással történő megerősítése.

A városi ivóvíz- és szennyvíz csatornahálózatot 2013. január 1. napjától a Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. (továbbiakban: TRV Zrt.) működteti.

Ivóvízellátás

A JVV NZrt. az önkormányzat megbízásából a korábbi évekhez hasonlóan AC vízvezeték rekonstrukcióit végezte, 2014. november és 2015. október közötti időszakban, melynek során mintegy 2.531 fm gerinc és 1.250 fm bekötővezeték cseréje történt meg.

A TRV Zrt. tájékoztatása alapján 2015. évben az ivóvízhálózat tisztítása az előző években gyakorlattá vált két alkalommal (tavasszal és ősszel) történt meg. Ezalatt a vízmű telep műtárgyait a gáztalanító medence, a tisztavíz tárolók, valamint a víztorony és a vezeték

hálózat tisztítását kell érteni. A tisztítási munkafolyamatot a város lakosságával közhíreléssel tudatják (Jászkürt Újság, Trió Rádió), melyben felhívják a figyelmet a tisztítás fontosságára és szükségességére.

Hálózatjavítási munka ebben az évben 130 db volt, ami a havi 10 db-ot meghaladja. Ezek a munkák az útfelbontással járó gerinc- vagy bekötő csővezeték javítási munkák. Az aknában való javítások száma még ezt is meghaladta. A csőtörések előfordulása a régi azbesztcement csővezetéknel gyakoribb, ezek mielőbbi cseréje nagyon fontos.

Azbesztcement cső rekonstrukció az idei évben több is történt. Ezeket a felújítási munkákat útfelújítási munkák követték. Ezek a következők voltak: Ebhát utca (a Tél és a Sikló utca között), Zerge utca, Mályva utca , Darázs utca, (az Attila és a Varga utca között), Tompa Mihály utca (Suba és a Gyöngy utca között), ahol a régi NA 80-as vezeték lett kicserélve KM PVC nyomócsőre.

A vezeték rekonstrukciós munkák fontossága elengedhetetlen és törekedni kell, hogy a felújított utcák számát évről-évre növelni lehessen. Nagyon fontos a konzultáció ebben a kérdésben, hogy a legrosszabb állapotban lévő vezeték kerüljön sorra.

Szennyvízcsatornára való rákötési arány növelése folyamatosan történik, amelyet TRV Zrt. végez.

A KEOP 1.2.0/B/10-2010-0070 sorszámú projekt keretében egy közös szennyvíz elvezetési-tisztítási beruházás valósult meg Jászberényben és Jászfákóhalmán az alábbi lépések mentén:

1. **kiépült Jászfákóhalma szennyvízhálózata**, melynek során Jászfákóhalmán elválasztott rendszerű gravitációs csatornázás épült, a domborzati viszonyok miatt szükséges közbenső átemelők létesítésével.
2. sor került a **jászberényi végátemelő-szennyvíztelep nyomóvezetékének átépítésére**,
3. **korszerűsödött a jászberényi szennyvíztisztító telep**, amelynek rövid műszaki tartalma az alábbi:

Jászfákóhalma szennyvizeinek befogadására és a tisztított szennyvíznek az élő Zagyvába történő bevezetésére alkalmas kibocsátási értékeket biztosító bővítés és felújítás, mely során az alábbi fejlesztések valósultak meg.

- Meglévő oxidációs medencék átalakítása,
- Foszfór kicsapató vegyszer adagolás korszerűsítése,
- 2db Dorr ülepít építése 20 m átmérővel, gépészettel, csatlakozó csővezetékekkel, iszaprecirkulációs szivattyúkkal,
- Iszapvíztelenítő kapacitás bővítése, átépítése,
- Tisztított szennyvíz élő Zagyvába vezetése,
- Jászfákóhalmáról nyomóvezetéken érkező szennyvíz fogadásának a megoldása,
- Rács és homokfogó épület felújítása,
- Komposztáló technológia bővítése,
- Szippantott szennyvíz fogadó és előkezelő technológia felújítása,

A fejlesztést követően létrejövő szennyvíztisztítómű jellemzői:

- Hidraulikai kapacitás: 7 085 m³/d (Jászberény 6 770 m³/d, Jászfákóhalma 315 m³/d)
- Szippantott szennyvíz mennyisége: 70,5 m³/d
- A telep BOI5 terhelése 2 345 kg/d, lakos egyenértékre átszámolva 39,075 LE

A befogadó a korábbi Városi Zagyvától eltérően az élő Zagyva lesz, a tisztított szennyvizet a tervezett, szennyvíztelepen épülő szennyvíz átemelő továbbítja majd az 500 mm-es átmérőjű, nyomóvezetéken a befogadóba.

A végátemelőnél biofilterek telepítésére is sor került, melyek az oldott komponensek biológiai lebontását és a lebegőanyagok eltávolítását végzik. Megvalósult a jászberényi végátemelő-szennyvíztelep több mint 30 éves azbesztcement nyomóvezetékének és a komplex szennyvíztelep modernizációja.

Az Európai Unió és a Magyar Állam támogatásával, a Kohéziós Alap társfinanszírozásával megvalósult **szennyvízelvezetési-tisztítási projekt általános célja, hogy Jászberény és Jászfákóhalma lakókörnyezete élhetőbbé váljon és növekedjen a települések versenyképessége.**

A kivitelezéshez a munkaterületek átadására 2014. január 21-én került sor. A projekt első ütemének - amely a beruházás mintegy 95 %-át jelenti – a műszaki átadása ez év nyarán megtörtént.

A projekt keretein belül jelenleg még a jászberényi szennyvíztisztító telep rekonstrukció kiegészítő munkái folynak.

A tervezéskor a folyamatos üzem miatt nem volt lehetőség a biológiai medencék feltárására, amelyekről így a kivitelezés során derült ki, hogy vasbeton szerkezetük erősen elhasználódott. Ennek a kijavítására pótlólagos igénnyel pályáztunk a Támogató Szervezethez. A pályázat nyert és jelenleg még ezeknek a medencéknek a javítása folyik.

A teljes beruházás befejezésére ez év decemberben kerül sor.

Vizek jó ökológiai állapotának elérése:

A jászberényi hulladéklerakó rekultivációjára a REGIO-KOM Társulás KEOP 2.3.0/2F/09-2010-0007 azonosító számú projekt keretében került sor 2013. októberében.

Jászberény, rekultivált hulladéklerakó Felszín alatti vízminták általános vízkémiai vizsgálata

Kód		14-1092/1	14-1092/2	14-1092/3	14-1092/4
Minta jele		1	2	3	4
A minta előkészítés kezdete /a vizsgálat vége		12.18./12.30.			
pH (helyszíni mérés)		7,08	6,94	7,21	7,45
Vezetőképesség (helyszíni mérés)	µS/cm	9470	4010	3300	6450
KOI _p	mg/l	9,5	18,4	1,83	32
Szulfát	mg/l	1440	255	170	1870
Nitrát	mg/l	110	0,7	<0,3	340
Nitrit	mg/l	0,12	0,04	0,02	2,1
Klorid	mg/l	1701	412	566	452
Foszfát	mg/l	0,26	0,81	0,34	1,03
Ammónium	mg/l	0,35	0,99	0,05	33
Mangán	mg/l	0,61	0,86	0,35	1,43
Nátrium	mg/l	1391	482	424	455
Kálium	mg/l	1,15	2,25	1,15	199
Magnézium	mg/l	259	174	88,8	302

Kalcium	mg/l	220	127	101	444
Ag	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
As	µg/l	44,6	40,8	5,70	8,62
B	µg/l	285	496	217	1100
Ba	µg/l	32,8	81,6	81,8	114
Cd	µg/l	0,22	0,05	0,06	0,17
Co	µg/l	3,60	4,26	2,33	6,43
Cr	µg/l	7,12	8,64	1,64	5,33
Cu	µg/l	10,3	2,59	2,11	32,6
Hg	µg/l	0,04	0,02	0,04	0,04
Mo	µg/l	9,33	8,19	9,44	48,6
Ni	µg/l	16,2	17,9	16,0	53,9
Pb	µg/l	0,20	0,16	0,29	0,76
Se	µg/l	24,5	8,04	3,25	8,51
Sn	µg/l	0,23	0,18	0,17	0,20
Zn	µg/l	<2	<2	<2	6,61

IV. KÖRNYEZETTUDATOS SZEMLÉLET ÉS GONDOLKODÁSMÓD ERŐSÍTÉSE

A környezeti neveléssel és oktatással kapcsolatos tevékenységek leírását az óvodától az általános iskolákon át, a középiskoláig az 1. számú melléklet tartalmazza.

Környezettudatos szemléletformálás

A Jászberényi Állatkertben megrendezésre kerülő környezetvédelmi témájú programok

A JVV NZrt. üzemeltetésében van az Állat- és Növénykert, amely kiemelkedően fontos munkát végez a környezettudatos szemlélet kialakításban.

Mindegyik rendezvény kapcsolódik a környezetvédelemhez, hiszen az állatkert oktatási tevékenységének fő eleme. Ezek az előadások sok esetben felrúgják azokat a megszokott körülményeket, hogy ülünk egy teremben és hallgatjuk az előadást. Az előadások legtöbb esetben az állatok kifutója előtt vagy benn a kifutóban zajlanak és gyakran kötetlenek, átalakulnak beszélgetéssé a látogatók és a gondozók között. Sokszor a látogatók tevékenyen vesznek részt ezeken az „előadásokon”, megérintik, simogatják vagy megetetik az állatokat.

1. **Tök jó nap az állatkertben**, 2014.11.01. –Tökös látványteretése, természetismereti, családi vetélkedő, töklámpás szépségverseny (168 fő)
2. **Lépés indulj!**, 2014.11.15 Pingvin séta indítása (212 fő)
3. **Parlagi sas védelmi konferencia**, 2014.11.20. – Helicon life pályázat keretében szerveződött konferencia az állatkert oktatótermében. A pályázatban az állatkert is részt vesz, a konferencia időpontjára elkészült az interaktív parlagi sas védelmi kiállítás.(80 fő)
4. **Madarak karácsonya**. 2014.12.13. és 20. Madárkalács készítése a látogatókkal közösen az oktatóházban, madárvédelmi oktatás és bemutató. Madárkalács készítése az óvodában. (100 fő)

5. **Lássuk a medvét!**, 2015.02.03. A medvék és árnyékuk megfigyelése a látogatókkal illetve a szervezett csoportokkal, néphagyományhoz kötődő megfigyelések a természetben. (180 fő)
6. **III. Akvarisztikai és Terrarisztikai Börze.** 2015.04.05 és 06.- Hobbiállattartás népszerűsítése, tanácsadás vásár. (4.000 fő)
7. **Zöld diákparlament** 2015.05.04. – A diákparlament kihelyezett ülést tartott az állatkertben. Az ülésen környezet- és természetvédelmi témájú előadások hangzottak el a diákok tolmácsolásában (60 fő)
8. **Ifjú Díszmadártenyésztők Regionális Egyesületének (IDRE) nyílt napja,** 2015.04.25 – A díszmadártartás népszerűsítésével kapcsolatos előadások gyakorlati bemutatók. A Földművelésügyi Minisztérium Természetvédelmi Főosztályának munkatársai is tartottak előadást a rendezvényen. (630 fő)
9. **Dreamnight at the Zoo,** 2015.06.06.- Sérült és fogyatékkal élő gyerekek állatkerti programja a nemzetközi kezdeményezéshez kapcsolódva 11. alkalommal került megrendezésre. Állatok testközelben, állatsimogatás nem szeretem állatok bemutatása (kígyók, csótányok, patkány stb.) (120 fő)
10. **Zoo Tábor** 2015.06.15-2015.08.14. -6-10 éves gyerekek környezettudatos viselkedésének kialakítása, élménypedagógiai módszerekkel, vechtai gyerekek is voltak a táborban. (160 fő)
11. **Állatkerti éjszaka,** 2015.08.28. – Éjszakai állatkert program az országos állatkertek éjszakájához kapcsolódva: Éjszakai állatok bemutatása(pl. tatu), látványtetéshez kapcsolódó előadások (1.200 fő)
12. **Eszteró Lajos** Emlékkiállítás 2015.10.02.-2015.10.04. – Díszmadár kiállítás az oktatóházban. A kiállítást az állatkert az Ifjú Díszmadártenyésztők Egyesületével közösen rendezte. A rendezvényen a madarakat nemzetközileg elismert szerb bírók bírálták. A kiállításon 27 tenyésztő több mint 300 madara vett részt. (1.400 fő)

A településen jelentkező legfontosabb területek feldolgozása, a hiányosságok folyamatos ismertetése – szelektív hulladékgyűjtés, veszélyes hulladékokról általában, komposztálás, levegővédelem

A JVV NZrt. tapasztalata és véleménye szerint városunkban az illegális hulladéklerakás jelenti. Sajnálatos módon mind kül-, mind belterületen mindennapos az illegális hulladéklerakás, ami környezet veszélyeztetésén túl óriási terheket ró a városra és JVV NZrt-re is.

Komoly problémát jelent, hogy a lakosság egy része a szelektív gyűjtőszigeteket nem megfelelően használja, illetve azok környezetét is illegális hulladéklerakásra veszik igénybe. A JVV NZrt. a problémák csökkentése érdekében 2014. évben a lakosság tájékoztatására információs matricákat helyezett el a szelektív gyűjtőszigeteken, amelyben arról tájékoztatták a lakosságot, hogyha a konténerek telítettségét tapasztalják, jelezzék a megadott telefonszámon, illetve hol található a legközelebbi gyűjtősziget, ahová a konténerek telítettsége esetén elhelyezheti a szelektíven gyűjtött hulladékot.

Problémát okoz még, hogy a lakosság sok esetben a házhoz menő gyűjtés során gyűjtött hulladékok közé szelektíven gyűjthető vagy esetleg nem oda való- egyéb- hulladékot kever. E területen is folyamatos a lakosság tájékoztatása arról, hogy milyen módon és milyen formában kell a hulladékot kihelyezni.

Fenntartható fogyasztói szemlélet kialakítása

Helyi médiakiadványok eljuttatása a lakossághoz: A projekt előkészítő szakaszában 11.000 példányban tájékoztató kiadvány készült, mely az összes jászberényi ingatlanba kiosztásra

került. A kiadvány (A4-es méret, kétoldalas) a projekt ismertetésén kívül kitért a házi komposztálás előnyeinek bemutatására is.

Továbbá szintén a projekt keretében 11.000 példányban lakossági ismeretterjesztő füzet készült a tudatformálás érdekében. A füzet (15-20 oldalas, A5-ös formátumban) részletesen kitér a komposztálás módjára, a 2000 db lakosság részére használatba adandó komposztláda működésére, továbbá használatból eredő előnyökre is.

A helyi termékeket kínáló rendezvények támogatása:

2014. októberében elkészült a „**Jászberényi piac megújítása, a helyi termelők és termékek piacra jutásának elősegítése**„ című tanulmány, amely a piacot érintő, javasolt fejlesztések megtervezését, valamint a projekt alapvető előkészületeinek megtételét elősegítő tevékenységek tartalmazza az alábbiak szerint:

- helyi termelők felmérése a termelés helyszínén; árusokkal, termelőkkel való egyeztetés,
- piac működésének szabályozása (a jelenlegi szabályozás felülvizsgálata, jogszabályi változások nyomán követése, új működési szabályzat kidolgozása),
- hatósági tárgyalások háttérének kialakítása,
- tanácsadás a piac fizikai infrastruktúra-átalakításának megkezdéséhez,
- kommunikációs stratégia kidolgozása (arculat, ALT és PR kommunikáció, események).

A projekt megvalósításának II. fázisban pedig az alábbi feladatok kerültek elvégzésre:

- Civil szerveződések létrejöttének segítése
 - Fórumok tartása (FM, NAK? NAV, NAKVI, NÁBIH, szaktanácsadók részvételével)
 - Piac Baráti Szervezet létrehozása
 - Minimum 3 gazdacsoport megalapítása
 - Képzések szervezése gazdacsoportoknak
 - Östermelők tevékenységének – picra jutáshoz szükséges és igény szerinti- kifehértése
 - Nemzetközi jó gyakorlatok megismertetése

Jegyzői hatáskörben történő eljárások lefolytatása

Zajkibocsátási határérték megállapításával kapcsolatos hatósági eljárások

Környezetvédelmi hatósági ügyben a zenét szolgáltató vendéglátó egységek üzemelésének megkezdésével kapcsolatban 2015-ben zajkibocsátási határérték megállapítására és jogutódlására vonatkozóan összesen 2 hatósági eljárás lefolytatására került sor.

Lakossági panaszra indult zajvizsgálat ebben az évben nem volt

Hulladékgazdálkodás

A szelektív hulladékgyűjtő szigetek és a Neszűrben az Öregerdei táborhoz vezető út melletti hulladékgyűjtő konténer környékén és magán ingatlanokon jogellenesen elhagyott hulladék tekintetében bejelentések alapján 42 hatósági eljárás indult hivatalból a hulladékgazdálkodással kapcsolatos jogszabály előírásainak megsértése miatt.

V. TERMÉSZET- ÉS TÁJVÉDELEM

Az érintett lakosság folyamatos tájékoztatása a rendelkezésre álló agrártámogatások igénylése tekintetében a Falugazdász által valósult meg ebben az időszakban is.

Az épített és a zöldfelületi értékek helyi védelméről szóló 34/2003. (VI. 30.) önkormányzati rendelet előírásai meghatározott védett természeti értékek fenntartását, megőrzését a JVV NZrt. folyamatosan végzi.

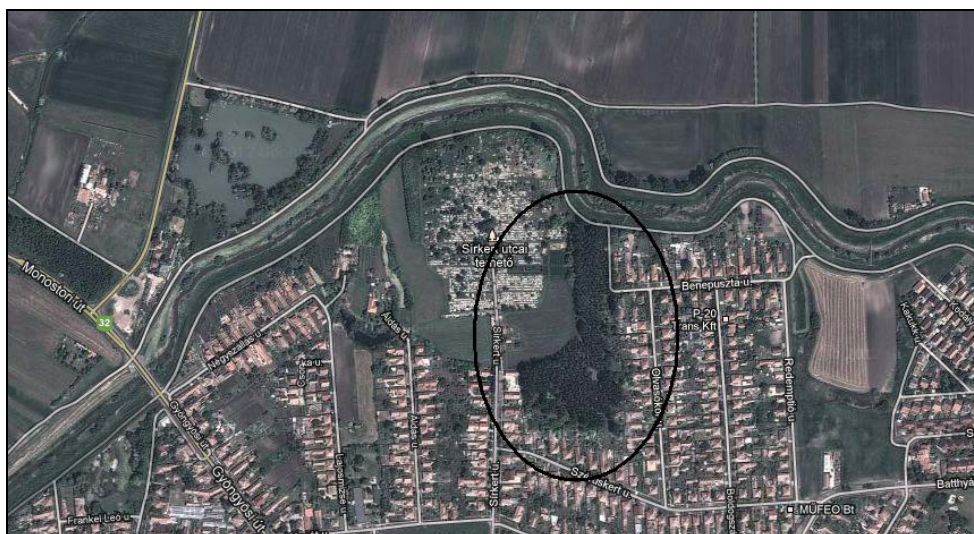
Az épített és a zöldfelületi értékek helyi védelméről szóló 34/2003. (VI. 30.) önkormányzati rendelet az elmúlt időszakban nem került módosításra.

VI.FENNTARTHATÓ TERÜLET- ÉS FÖLDHASZNÁLAT

Talajok védelme és fenntartható használata

Az Önkormányzat és a JVV NZrt. tulajdonában és használatában lévő földterületek áttekintése megtörtént. Megállapítást nyert, hogy jelentős számú igen elaprózódott ingatlanról beszélhetünk, melyek jórészt a Neszűr térségében találhatók. Ezek egy jelentősnek mondható részét az Önkormányzat haszonbérbe vette és a közmunka program keretében homoktövis, energianád termelésére és faiskola létesítésére hasznosítja.

A Jászberény Városi Önkormányzat tulajdonában, Jászberény belterületén, az 1738 hrsz.-ú ingatlanon, egy 3,3409 hektáron elterülő nemesnyáras erdő volt található, mely a Sírkert utcai temető környezetében helyezkedett el. Az erdészeti nyilvántartás szerint jelölt Jászberény 401 tag



Az erdőrészlet lapok szerint az erdőterületek adatai:

401 tag - A részlet →

Az erdőrészlet területe: 2,61 ha (hektár). Az erdő állománya óriás nyár fajból áll. Átlag életkor: 39 év. Fakészlet: 190 m³/ha. Vágásérettségi kor: 30 év

Az erdőrészlet vonatkozásában 2014. decemberében befejeződtek a véghasználati munkák. A fakitermelést követően a terület vágástakarítása elvégzésre került. Jelenleg folyamatban van a területen maradt tuskók, tőkék eltávolítása. A tuskófürési munkákat követően a talaj mélyforgatásával, tárcsázásával és egyéb talaj-előkészítő módszerekkel válik kezelhetővé az ültető közeg. A 2015. évre tervezett erdőfelújítási kötelezettség tervezett elkezdésének lejelentése az erdészeti hatóságnak megtörtént. Az erdőfelújítás során nem 1-2 éves csemete telepítésével, hanem makkvetéssel teszünk eleget a kötelezettségnek. Ez hektáronként 2500

kg kocsányos tölgy makkot jelent. A szükséges 6500-7000 kg-os mennyiség beszerzésének előkészülete jelenleg tart.

VII. ÉGHAJLATVÁLTOZÁS

Természeti katasztrófák elleni védekezés

Vészhelyzetekre vonatkozó tervek felülvizsgálata minden évben megtörténik, illetve ha indokolt egyéb esetben, évközben is kiegészítésre kerül. Jászberény Város vízkárelhárítási terve és Veszélyelhárítási terve 2013 illetve 2014-ben elfogadásra került, azóta érvényben van. A szükséges adatváltozások kijavításra kerülnek folyamatosan, érdemi változás a régiek ismeretében nem történt.

A közlekedési infrastruktúra fejlesztéséhez tartozik, hogy elkészült a kerékpárutak engedélyezési terve, az alábbi helyszínekre:

1. Szent István körút – Kórház utca (1800 m)
2. Szelei út – Mária utcától a település határáig (1250 m)
3. Nyíl utca - Temető utca (1100m)
4. Nagykátai úti meglévő kerékpárút burkolat felújítás tervezése – Vasúti átjárótól a Fémnyomó úti elágazásig (1000 m)
5. Nádor utcai összeköttetés – a meglévő kerékpárút összekötése a Posta előtti tervezett kerékpárúttal (70m)

A Jászberény Városi Önkormányzat a 2014-2020-as EU-s ciklusban tovább kívánja bővíteni a város kerékpárút-hálózatát. A fejlesztéssel a településen egy olyan kerékpárút hálózat jöhet létre, mellyel a település – a nagyobb közigazgatási és ipari létesítmények érintésével – körbejárható.

A jövőbeni pályázat megfelelő előkészítése érdekében az Önkormányzat előzetesen el kívánja készíttetni a kerékpárforgalmi hálózati tervet. A tanulmány a jövőbeni pályázattal kiírók számára is alátámasztó dokumentumként szolgálhat, miszerint indokolt településünkön a kerékpáros közlekedés fejlesztése.

Közösségi közlekedés infrastrukturális fejlesztése, pályázati formák igénybevétele

KÖZOP-5.5.0-09-11-0018 Jászberény intermodális közösségi közlekedési csomópont létesítése - Részletes Megvalósíthatósági tanulmány: A tömegközlekedési eszközök összekapcsolásával a környezetbarát közlekedési módok használati arányát kívánjuk növelni, ez által a közvetlen a közlekedésből származó károsanyag - kibocsátást csökkentése a cél. A tanulmány során külön hangsúlyt kapott a kerékpáros közlekedés, a felmérés alapján elég jelentős a településen.

Járdák és meglévő utak korszerűsítése a szilárd burkolatok karbantartása 2015. évben is folytatódott

2015. évben Jászberény város belterületén az Ebhát utca, Zerge utca, Mályva utca, Darázs utca (az Attila és a Síp utca között), Tompa M. utca (a Deák F. és a Gyöngy utca között), Öntő utca (az Öntő utca 6 sz. és az Aprítógépgyár utca között) útburkolat-felújítási munkálatai valósulnak meg.

A 2015. évben képviselői körzeti munkák keretében, a START közmunka programmal együttműködve és vállalkozási szerződés alapján került sor járdaburkolat felújítására, illetve építésére az alábbi helyszíneken:

Önerős járdaépítés: Lagzi utca 6. szám, Szent Ferenc utca 1. szám, Jedám utca 36. szám. Klapka György utca 3-5. szám, Ártér utca 7. szám, Varjú utca 12. szám, Ábránd utca 18. szám, Határ utca 23-25. szám, Jászkürt utca 5. szám, Fehértói út 56. szám, Hableány utca 44. szám, Fenyő utca 2/A. szám, Diófa utca 11. szám, Nap utca 3-5-7. szám, Toborzó utca 3. szám, Mátyás utca 5. szám, Eperfa utca 1-3-5. szám, Eperfa utca 11/A. szám, Eperfa utca 17/A. szám, Eperfa utca 19. szám, Eperfa utca 25. szám, Eke utca 1-3. szám összesen: 712 méter

Képviselői körzeti munkák keretében összesen 2.066 méter járdaburkolat felújítására, illetve építésére került sor.

A 2015. évben ideiglenes parkoló került kialakításra a Kossuth úton a piactér mellett található labdarúgó pálya elbontása után a felület megfelelő kialakításával.

Az intézmények energetikai fejlesztési lehetőségeinek feltárása, energetikai felülvizsgálati dokumentáció elkészítésére vonatkozó adatok:

- SEAP elkészítése folyamatban van: A Fenntartható Energia Akcióprogram (angol rövidítése:SEAP) egy település szintű energetikai stratégia az energiahatékonyság növelése érdekében. A dokumentum tartalmazza a település jelenlegi energetikai helyzetének, az energiafogyasztás szerkezetének felmérését; ismerteti a megvalósításhoz szükséges intézkedéseket és erőforrásokat, a várható eredményeket és hatásokat. A SEAP által tartósan csökkenthetnek a rezsiköltségek, előnyt jelent az Európai Unió pályázatoknál, valamint fenntartható energiafogyasztást ösztönöz.
- KEOP-4.10.0/U/15-2015-0015 azonosító számú projekt: A projekt keretében Jászberény Város Önkormányzatának tulajdonában lévő uszoda energetikai fejlesztése valósul meg. A fejlesztés célja, hogy az energetikai fejlesztés során a villamosenergia, valamint fölgáz felhasználásának költségei csökkenjenek, melyek jelentős terhet rónak az üzemeltető költségvetésére. Felújításra kerül a tetőszerkezet, mely jelenleg életveszélyes állapotban van, helyreállítás és felújítás után napelemes rendszer kerül rá elhelyezésre, valamint hőszivattyú beszerzésére és kiépítésére kerül sor a projektben.

Társasházi ingatlanok homlokzat felújítása – Önkormányzati pályázat

A Jászberény belterületén, a városkép szempontjából meghatározó területen található, társasházi közös tulajdonban lévő társasházak vagy lakásszövetkezetek lakóépületei külső szerkezeteinek, homlokzatának felújítása: utólagos hőszigetelése, homlokzati nyílászárók cseréje, homlokzati felület színezése, homlokzati felületképzés megváltoztatása, erkélyek és függőfolyosók felújítása, tető héjazat cseréje, bádogos szerkezetek felújítása, cseréje.

VIII. HULLADÉKGAZDÁLKODÁS

A korszerű hulladékgazdálkodás magában foglalja a **megelőzés**, a **hasznosítás** és az **ártalmatlanítás** feladatait.

A jászberényi hulladékudvar építésére a REGIO-KOM Társulás KEOP 2.3.0/2F/09-2010-0007 azonosító számú projekt keretében kerül sor.

A REGIO-KOM Társulás 33 települést foglal magában. A projekt keretében 4 db hulladékgyűjtő udvar létesül Jászberény, Jászládány, Jászárokszállás és Heves településeken. A hulladékudvarok a szükséges üzemeltetési engedélyek beszerzését követően, várhatóan 2016 tavaszán nyitják meg kapuikat.

A KEOP-1.1.1/C/13-2013-002 számú „Jászberény hulladékgazdálkodási rendszerének fejlesztése eszközbeszerzésekkel” című pályázat keretében **2.000 db 1.000 literes komposztáló edény kerül kiosztásra** ingyenesen a jászberényi ingatlanhasználók között abból a célból, hogy jelentősen csökkenjen a lerakóra kerülő, komposztálható szerves anyagok (zöld javak) mennyisége.

Szelektív hulladékgyűjtő edényzetek állapotának felmérése

A 2014. évben pályázat keretén belül beszerzett és kihelyezett fém szelektív hulladék gyűjtő edényzetek beaváltották a hozzájuk fűzött reményeket- megszűntek a kigyulladásból eredő károk, veszélyhelyzetek.

Minden háztartásban keletkezik hulladék. Elsősorban a megvásárolt élelmiszerek, kozmetikai és tisztítószeres csomagolóanyagával telnek meg a hulladékgyűjtő edényzetek, melyek így hétről hétre jelentős papír, karton, műanyag palack, flakon, fólia és fém doboz mennyiséget tartalmaznak.

A JVV NZrt, évente 7 ezer tonna lakossági kommunális hulladékot kezel, melyek a térségi hulladéklerakóban kerülnek ártalmatlanításra. Az előzetes hulladék vizsgálatok igazolják, hogy a kommunális hulladékok mennyiségének több mint fele valójában hasznosítható.

Előzetes felmérések alapján Jászberényben a lakosság átlagosan évente 4 kg hulladékot gyűjt szelektíven. Ez töredéke az országos átlagnak, ami 10 kg/év mennyiség.

A szelektív hulladékgyűjtés azt a célt szolgálja, hogy az újrahasznosítható, illetve feldolgozható hulladékfajták ne a hulladéklerakóba kerüljenek. A szelektíven gyűjtött háztartási szilárd hulladék értékes, hiszen újrahasznosítható. Másodnyersanyag keletkezik belőle, amit újra fel lehet használni termékgyártáshoz. A másodnyersanyagok felhasználása ugyanakkor jelentős energia- és nyersanyag takarékoszággal is jár, mivel ezek már kevesebb technológiai lépt igényelnek. A szelektív gyűjtéssel csökken a környezet terhelése is.

A hatékonyabb szelektív hulladékgyűjtés érdekében ma már törvény írja elő, hogy Magyarországon valamennyi háztartásban szelektíven kell gyűjteni a keletkező hulladékot.

A házhoz menő szelektív hulladékgyűjtés kialakításáról folyamatos egyeztetések vannak, melynek lényege, hogy a lehető leghatékonyabban kerüljön bevezetésre az elkülönített hulladékgyűjtés.

Az **ártalmatlanítás** területén Jászberényben 2006 óta minden évben megrendezésre kerül a *lakossági veszélyes hulladékok* gyűjtése, mely a hulladékok begyűjtésére, elszállítására és ártalmatlanítására vonatkozóan engedéllyel rendelkező szakcég bevonásával valósul meg.

Az idei évben november 7-én Jászberény belterületén 7 helyszínen kerül sor a veszélyes hulladékok összegyűjtésére.

Lomtalanítási akciók tapasztalatai

A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 42. § (4) bekezdése alapján a közszolgáltató évente legalább 1 alkalommal gondoskodik a lomtalanítás megszervezéséről és lebonyolításáról, illetve a lomtalanítás során közterületre helyezett hulladék elszállításáról.

A JVV NZrt. Kommunális ágazata az önkormányzati rendeletnek és a közszolgáltatási szerződésnek megfelelően évente két alkalommal, tavasszal és ősszel szervez és végez lomtalanítási akciókat Jászberény város területén, előre meghirdetett időpontokban. A lomtalanítást megelőzően hirdetményi úton (szórólap, írott és elektronikus sajtóban) tudatja a társaság az ingatlan tulajdonosokkal a lomtalanítás időpontját és a lomtalanítás során kihelyezhető hulladékok körét, valamint felhívták a figyelmet, hogy milyen hulladékot nem szabad kihelyezni.

Jászberényben összegyűjtött lomhulladék időpontja/mennyisége:

	tavaszi lomtalanítás	ősz lomtalanítás
2014. év	47.740 kg	98.120
2015. év	96.050 kg	61.280

A közszolgáltató által meghirdetett időpontban a lakóingatlan elé kihelyezett lomtalanítási ütemtervnek köszönhetően megszűntek a régebbi időknek megfelelően a lakosság által kialakított lomtalanítási gyűjtőpontok, ezáltal sokkal rendezettebben tudja a JVV NZrt. elvégezni a lomtalanítási tevékenységet.

A JVV NZrt. tapasztalata szerint a lomtalanítási hulladékok között még mindig találni olyan típusú hulladékot, mely másodnyersanyagként tovább hasznosítható: pl. papír, karton, műanyag, stb. Amennyiben a lakosság e hulladékot az erre a célra kialakított szelektív hulladékgyűjtő szigetekre vinné, jelentősen csökkenne a lomhulladékok mennyisége és a lerakási díj költsége.

Lakossági zöldhulladék gyűjtés tapasztalatai

Az elkülönített hulladékgyűjtés részben már megvalósult, hiszen a Jászságban először Jászberényben került bevezetésre 2013-ban az elkülönített zsákos zöldhulladék gyűjtése, ami az idei évben már 3. alkalommal került megszervezésre. A tavalyi év begyűjtött zöldhulladék mennyisége is jól mutatja - ami 522 tonna volt - , hogy a lakosság is nagy szerepet játszik abban, hogy a szerves anyag a jogszabályi előírásoknak megfelelően eltérítésre kerüljön a lerakástól, ezáltal megnövelve a hulladéklerakó élettartamát.

Az összegyűjtött zöldhulladékok mennyiségét az alábbi táblázat tartalmazza:

Időszak	Mennyiség (kg)
2014. november-december	173.060
2015. január-október	309.100

Tapasztalatok szerint a lakosság többsége kedvezően fogadta a házhoz menő gyűjtést. Sajnos sokan azonban még mindig nem hajlandók a kéthetenkénti gyűjtésig sem ingatlanukon tárolni zöldhulladékukat, jobb esetben azt az ingatlanuk előtti közterületen tárolják, rosszabb esetben illegálisan áthelyezik a nem általuk karbantartandó területekre. Több esetben probléma volt még, hogy a fák, bokrok ágait nem kötegelve, hanem lazán egymásra dobálva helyezik ki az ingatlan tulajdonosok.

ÖSSZEGZÉS

A Jászberény Város Környezetvédelmi Programja 2011-2015” című komplex dokumentációjának időszaka ebben az évben lejár.

Ezért szükséges a következő tervezési időszakra a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 46. § (1) bekezdés b) pontja alapján önálló települési környezetvédelmi program kidolgozása, amely már folyamatban van

A Környezetvédelmi Programban megfogalmazott célok, feladatok megvalósítása érdekében tett intézkedések sikeresnek mondhatóak.

A program sikerének egyik feltétele, hogy minden évben elkészítettünk a Környezetvédelmi akciótervet, amely az átfogó célokhoz rendelte hozzá a cselekvési irányokat, intézkedéseket és a végrehajtás eszközeit.

Az akciótervben megfogalmazott feladatok megvalósulását pedig az évenként elkészített Környezetvédelmi Programban foglaltak időarányos végrehajtásáról szóló beszámoló tartalmazta, amely az egyes feladatok folytonosságát is figyelemmel kísérte.

A Környezetvédelmi Program megvalósításában nagy szerep hárul a helyi lakosságra is. Az oktatás, a képzés, a tájékoztatás feladata hogy az emberek számára világossá tegye az egyes döntéseik környezeti következményeit és a helyes megoldások módjait. A beszámolókból jó látható, hogy a környezeti nevelésre, szemléletformálásra az óvodai intézmények, általános iskolák és a középiskolák nagy hangsúlyt fektetnek.

Fontos feladat a továbbiakban is helyi szinten a lakosság környezettudatos szemléletformálása, környezetvédelem intézményrendszerének helyi szinten történő erősítése, az anyagi források megteremtése.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy a beszámoló megvitatása után az alábbi határozati javaslatot – egyszerű többséggel – elfogadni szíveskedjen!

Jászberény Városi Önkormányzat Képviselő-testületének

..../2015. (XI. 11.) h a t á r o z a t a

A Környezetvédelmi Programban foglaltak időarányos végrehajtásáról szóló beszámoló elfogadásáról

1. Jászberény Városi Önkormányzat Képviselő-testülete (a továbbiakban: Képviselő-testület) a Környezetvédelmi Programban foglaltak időarányos végrehajtásáról szóló beszámolót elfogadta..

Erről értesülnek:

1. Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Kormányhivatal – Szolnok,
2. PH Városüzemeltetési Iroda – helyben,
3. Városüzemeltetési Bizottság valamennyi tagja,
4. Képviselő-testület valamennyi tagja,
5. Irattár.

Jászberény, 2015. október 26.

***Lányi László s. k.
irodavezető***

1. számú melléklet

KÖRNYEZETTUDATOS SZEMLÉLET ÉS GONDOLKODÁSMÓD ERŐSÍTÉSE

Környezeti nevelés, oktatás

KÖRNYEZETTUDATOS NEVELÉS MEGVALÓSULÁSA JÁSZBERÉNY VÁROS ÓVODAI INTÉZMÉNYÉBEN

1. Környezettudatos szemlélet és gondolkodásmód erősítése

Az intézmény pedagógiai programjának fő célkitűzéseinkben kiemelt:

- a környezeti értékek, szépségek felfedeztetése, ápolás;
- a természet- és **környezetvédelem, a környezettudatos magatartás kialakítása,**
- **az ökológiai szemléletmód alakítása,** a vidék élővilágának és épített környezeti értékeinek felfedeztetése, megismertetése és annak megóvására nevelés, mely lehetővé teszi, hogy környezetükben jól tájékozódó, azt védő, a szépre fogékony, lakhelyükhöz kötődő gyermekeket neveljünk.

Az óvodák tevékenységrendszere és tárgyi környezete lehetővé teszi a gyermekek **környezettudatos magatartásának** alapozását.

A *környezetvédelem fontosságának megismertetése komplex cselekvés útján*, felfedező jellegű játékos programok által valósul meg a napi gyakorlatban.

2. Környezeti nevelés, oktatás

A környezetvédelmi nevelés beépül a napi pedagógiai munkába. A hétköznapiak során természetesen jelenítjük meg a fenntarthatóság elemeit.

2.1. Környezetbarát feltételek biztosítása

- ✓ Az óvodák csoportszobái és egyéb helyiségei **energiatakarékos izzókkal** vannak ellátva.
- ✓ A takarékos vízfogyasztásra nevelés érdekében **hideg-meleg kevert csapvíz** áll rendelkezésre a mosdókban, a csapokra **takarékos szűrőfejek** kerültek felszerelésre.
- ✓ **Energiatakarékosak a WC – tartályok**, valamint a folyékony szappanadagolók.
- ✓ A Központi Óvodában **napkollektor** pótolja a meleg vizet.
- ✓ Valamennyi óvoda rendelkezik **komposztáló edénnyel, szelektív hulladékgyűjtőkkel, használati gyűjtőkkel.**
- ✓ A gázkazános **központi fűtések** esetében **szakaszos fűtés** biztosított.
- ✓ A főbejáraton **ajtókon automatikus zárók** segítik a meleg levegő épületben tartását.
- ✓ Környezetkímélő, **környezetbarát tisztítószer** alkalmazására kerül sor.
- ✓ A vegyszeres flakonok kezelése külön történik.
- ✓ Környezetbarát irodaszerek vásárlása szorgalmazott.
- ✓ Valamennyi óvoda elnyerte a „Zöld Óvoda” címet.

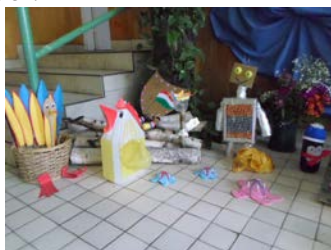
2.2. Folyamatos tevékenységek a környezettudatos szemlélet és gondolkodás érdekében

- ✓ Az **energiatakarékosság** érdekében gyermekfelelősök figyelik a lámpák használatát, illetve télen a nyitott ajtók bezárását.
 - A tudatosítás érdekében megfigyelik a víz-, gáz- és villanyóra számlálóját, hogy milyen gyorsan forog, ha sok vizet folynak, vagy sok lámpa világít.
 - ✓ A **csöpögő csapok** elzárására felelős gyermekek kerülnek kijelölése.
 - ✓ A mosdókban a gyermekek is ügyelnek kéz- és fogmosáskor, hogy csak a **szükséges vízmennyiséget használják**.
 - Fogmosás közben elzárják a vízcsapot. Ugyanígy tudatosan használják a folyékony szappant is.
 - A gyermekeket étkezéskor arra szoktatjuk, hogy csak annyi vizet kérjenek a poharaikba, amennyire szükségük van.
 - A feleslegessé vált mennyiséget külön edénybe gyűjtik, melyet a csoportszoba növényeinek öntözésére használják.
 - Az óvodák a csapadékvíz gyűjtésével biztosítják a növények locsolását.
 - ✓ A gyermekeket értelmezhető piktogramok emlékeztetik a **takarékos energiafelhasználásra**.
 - A rajzoló papírok felett szomorkodó erdei állatok képe emlékezteti őket a papírhasználat korlátozására.
 - A vízcsap fölött csepegő csap képét látják áthúzva.
 - ✓ **Egészséges étel- és italfogyasztás** szokásainak alapozása érdekében hetente egy napon az óvodák zöldség-, gyümölcsnapot tartanak.
 - Egészség hét szervezése során új ízek felfedeztetése történt, (méz, sárgarépa golyó, tök, magvas kenyér), évente egyszer
-
- A feleslegessé vált zöldség-gyümölcs hulladékot a gyermekek közösen helyezik el az óvodai komposztálókban.
- ✓ **Kísérletek** alkalmával tudatosításra kerül a levegő, a föld és az élő vizek szennyezettségének káros hatása a környezetre.
 - A kísérletezések, megfigyelések egyénre szabott fejlesztési tartalmakkal valósultak meg (pl. a víz körforgása: olvasztás, fagyasztás, forralás; állatok megismerése: simogatás, tapintás, megfigyelés; etetés, itatás, talaj szennyezettségének megfigyelése, stb.)
 - A feldolgozott témakörök aktuális események alkalmával az időjárási jelenségek megfigyelésére is sor került.
 - Évszakonként figyelemmel kísértékk a **gyógynövények** virágzását, begyűjthetőségét a környező réteken, erdőkben: május végén, június elején bodza -, kamilla -, hársfavirágot, november elején csipkebogyót gyűjtenek a gyermekek.

- ✓ A hulladékok szelektálása naponta folyamatosan valósult meg, elhelyezése a megfelelő konténerben a dajkák segítségével történt.
 - Az óvodákba kihelyezett elemtároló edényekbe **hasznátelemet gyűjtöttek**, melyek többnyire az otthoni háztartásokból kerültek ki.
 - **Papírgyűjtés** alkalmával megismerték az újra papír készítését, az elszállított papírért kapott pénzből a környezetvédelméhez kapcsolódó játékokat, eszközöket vásároltak.




- Minden csoportszobába külön gyűjtötték a papír hulladékot egy szemetes tárolóban.
- A **műanyagpalack gyűjtése** érdekében valamennyi óvodában falra szerelt zsugorító található, melyet a gyerekek napi rendszerességgel használnak.
- Az összenyomott palackokat szelektív gyűjtőbe teszik a gyerekek és onnan kerül elszállításra.
- A műanyag **kupakokat külön gyűjtötték**, és különböző pályázatok keretében került elszállításra, újrahasznosítás céljából.
- Ebben az évben a Zengő Óvoda, Farkas Ricsi gyógykezelésére indított kupakgyűjtési akció leadóközpontja lett.
- A hulladékhasznosítás során a gyermekek maguk is barkácsoltak játékokat dobozokból, flakonokból.



- ✓ **Az ünnepnapok** sorát színvonalasan gyarapították azok a világnapok (Víz, Föld, Állatok, stb.) melyek ünneplésével nagy hangsúlyt került a fenntarthatóság elemeire, a környezetvédelem fontosságára.
- ✓ A szervezett **mozgástevékenységek** kiegészültek célzott sétákkal sok esetben a **Zagyva** partra, ahol „kincseket” gyűjtöttek (pl. kavicsokat, terméseket, elhullott madártollakat, letörött ágakat, faleveleket, amelyeket ábrázoló tevékenységeken, játékokban felhasználtak), valamint a környezet tisztítását is elvégezték a gyermekek.

2.2 Konkrét feladatmegvalósulások 2014 novembere és 2015 szeptembere között

Időpont	Elvégzett feladatok
2014. 11.	<p>Valamennyi óvodában évszakhoz kapcsolódó munkák végzése</p> <ul style="list-style-type: none"> - Élősarok, faliújság folyamatos rendezése, díszítése; - Falevelek, növényi hulladékok gyűjtése gyermekméretű eszközökkel. - A zöld hulladékok elhelyezése a komposztálóba, mely a kiskertekben került felhasználásra.  <ul style="list-style-type: none"> - Termény betakarítás-, répaszedés, dió, alma, szőlő szüret. - Szőlő feldolgozása, must készítése, majd elfogyasztása. - Állatok gondozása a Fürkész Óvodában. - Egészséges életmódra nevelő programok szervezése – egészséges sütemények készítése. - Gyümölcsök, zöldségek feldolgozása sokféleképpen, udvaron termesztett gyógynövényekből teák készítése. - Zöldség bábok és tök lámpás készítése. - Ismerkedés a tűzgyújtás veszélyeivel. - Figyelem felhívás a tudatos vásárlói szokások alakítására; „Ne vásárolj semmit nap” megtartása november 28-án.
2014. 12. - 2015. 02.	<p>„Madárkarácsony” az óvodák udvarán, terménydíszekkel ékesített fenyőfák készítése, Fürkész Óvodában ZOO pedagógus segítségével madárkalács készítése.</p>  <p>Hétszínvirág Óvodában vadetetés: a közeli vadetetőbe széna kihelyezése az őzeknek, néhány répa és káposzta a nyusziknak (szülők segítségével).</p> <p>Egy gyermek – egy madáretető műanyagüvegből, fából elkészítve, amelyeket kihelyeztek az udvarokra, játszótérre, közeli fákra, megfelelő magasságban, hogy tudják a gyermekek után töltögetni és megfigyelni.</p>
2015. 03..	<p>Víz Világnapjának megünneplése, a takarékos vízfelhasználás, vízi élővilág védelme, témákat kiemelve, a víz fontosságát, körforgását hangsúlyozva.</p> <p>Fürkész Óvoda - kerékpárral - a Városi Vízműhöz látogatott, a víz útjának megismerése céljából.</p>



Zagyva – túrák során a víz mozgásának megfigyelése, vízmintavétel, vizek védelmének tudatosítása, tisztaságának mérése.



Békamentés Farmos határban (Fürkész-, Hétszínvirág Kuckó Óvoda részvételével.)





Zengő Óvoda - bábszínházi előadást tekintett meg „Amiről a vizek mesélnek” címmel.

Évszakhoz kapcsolódó munkák végzése:

- kerti szerszámok előkészítése, udvartakarítás,
- konyhakert megművelése, magvak, palánták beszerzése, ültetés, gondozás.



Rendszeres mikro-csoportos, **kerékpározás** a levegő tisztaságának megőrzésére érdekében.

2015.04.	<p>Föld Napja alkalmával valamennyi óvodában</p> <ul style="list-style-type: none"> – takarítást szerveztek az óvodák környékén a szülőkkel együtt,  <ul style="list-style-type: none"> – egy gyermek – egy palánta akció keretében a gyerekek maguk ültették el virágaikat az udvarokon, majd folyamatosan gondozták azokat, udvar zöldítése, föld napi játékos vetélkedők szervezése,  <ul style="list-style-type: none"> – Föld napi vetélkedő a tanköteles gyermekek számára, – környező kertek megfigyelése; az évszakok változásainak hatása az élő környezetre; bogarak, rovarok keresése, – az évszakváltás hatásai - költöző madarak visszatérése, rovarok, giliszták megfigyelése, tápláléklánc tudatosítása, – giliszta-farm készítése, ahol a gyermekek önálló megfigyelés által fedezhették fel a „nemszeretem” állatok fontos tevékenységét.
2015.05.	<p>Valamennyi óvodai csoport közös kirándulást szervezett a szülőkkel a környezettudatos szemlélet alakítása érdekében.</p> <p>Parlagfű gyomlálása a kiskertekből. Ki gyűjti a legtöbb gyökeres parlagfű palántát? (Felismerés, gyökerestől való eltávolítás technikájának gyakorlása.)</p> <p>Botanikus táblák kihelyezése az óvodakertekbe.</p> <p>Látogatások a négyszállási Sas Központba.</p>
2015. 06.	<p>Részvétel az Európai Autómentes napon a szülőkkel és az ehhez kapcsolódó rajzversenyen, melynek témája a környezetvédelem volt.</p> <p>A forgalmas út melletti szennyezett levegő megismertetése, kísérletezés – fehér papírra porgyűjtés. A tiszta levegő fontosságának hangsúlyozása, „miért fontos az erdő és növényzav?”</p> <p>Valamennyi óvodában filmvetítés és játék „Flupi és a levegő” –. (Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium környezetvédelmi programjának játékos feldolgozása.)</p>

	Papír- és pet-palack gyűjtés az óvodákban a szülők aktív közreműködésével.
2015. 09.	<p>Valamennyi óvoda részvételével „Állatok Világnapja” Porteleken a Hátszínvirág Óvodában; vadász előadása, játékos feladatok, kis állatok simogatása, díszmadarak kiállítása, megfigyelése. (Figyelem felhívása a vadon élő és házi kedvenc állatainkra, az emberek és állatok együttélésének szabályaira.)</p> <p>Az óvodákban külön is játékos feladatok megoldása az állatokkal kapcsolatosan, ismerkedés hangjukkal, életmódjukkal, mozgásukkal, tulajdonságaikkal, a környezetre gyakorolt hatásaikkal.</p> <p>Egészség hét szervezése valamennyi óvodában egész héten át egészséges életmódra nevelő programok szervezése (pl.: méhészettel való ismerkedés méhészek segítségével; kaptárok, méhviasz megismerése, mézkóstolás.)</p>  <p>Zöldség-, gyümölcs figurák készítése és kóstolása munkadélutánon a szülőkkel, gyermekekkel együtt. Városi Egészség Napon a zöldségbábok kiállítása.</p> <p>Helyszíni foglalkozások és élményszerzés a jászberényi Állat- és Növénykertben, valamint a hatvani Vadasparkban.</p>
2015.10.	<p>Kenyér világnapján a teljes kiőrlésű, magvas péksütemények, kenyerek népszerűsítése - pékséglátogatás, sütikézés, szerepjáték.</p> 

2.3. További feladat

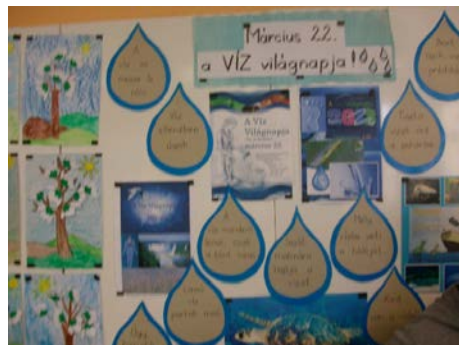
- ✓ A régi épületek (Fürkész-, Gézengúz-, Hétszínvirág-, Kuckó-, Sün Sámuel-, Szivárvány-, Zengő Óvoda) energiatakarékosabbá tétele (fűtőkorszerűsítés, nyílászárók cseréje, épületek hőszigetelése)

Beszámoló ÖKO munkáról a Jászsági Apponyi Albert Ált. Isk. és AMI-ban

Januárban egészségnapot szerveztünk az iskolában.



Tavasszal megemlékeztünk a víz világnapjáról.
Rajzversenyt hirdettünk a tanulók között.



Májusban a madarak és fák napjára emlékeztünk meg. Madáretetőket helyeztünk ki az iskola udvarán lévő fákra.

A hagyományokhoz híven iskolánkban ebben a tanévben is műsorral tisztelegtünk Vásárhelyi István emléke előtt.

Tanulóink versekkel, dalokkal emlékeztek a nagy természettudósra.

Az emlékoszlopnál koszorút helyeztek el az:

- önkormányzat képviselői
- Városvédő és Szépítő Egyesület képviselői
- iskolánk tanárai és diákjai.

A Vásárhelyi díjat Berkóné György Ildikó, a Lehel Vezér Gimnázium tanára vehette át Bolla Jánostól, a Városvédő és Szépítő Egyesület elnökétől, ill. Sas Istvántól az egyesület vezetőségi tagjától.

A Városvédő és Szépítő Egyesület valamint iskolánk képviselői Apponyi Albertre emlékezve az aulában levő Apponyi mellszobornál is koszorút helyeztek el.

A környezetvédelemmel kapcsolatos rajzpályázat eredményhirdetésére is sor került. Juhász Dániel képviselő úr díjakat adott át a 65 pályázó közül a legsikeresebbeknek. Jászberény város önkormányzatát Szatmári Antalné alpolgármester képviselte.



Szintén ebben a hónapban részt vettünk a Zöld Diákszövetség ülésén, a jászberényi Növény – és Állatkertben.

Itt a tanulók beszámoltak az elvégzett munkáról és a hagyományokhoz híven egy fát ültettek el a gyerekek.



Iskolánk 14 diákja vett részt (két kísérővel) a "Te Szedd! Önkéntesen a tiszta Magyarorszáért" idei akciójához, mely során 32 zsáknyi szemetet sikerült összeszedniük a Jászberény határában található Sas központ környékén és az újonnan kialakított tanösvényen.



Május végén iskolánkból 30 fő ÖKO táborban vett részt Békés –Dánfokon.



A nyári szünetben is szerveztünk egy ÖKO tábort az újonnan megnyílt négyszállási Sasközpontban.

A Klebersberg Intézménykutató- Központ a „Jászsági Iskolák fejlesztése” című, TÁMOP – 3.1.4. -12/2 – 2012-0168 azonosító számú projekt keretében az A/1.1 programelem keretein belül ÖKO tábor megvalósítására került sor.

Helyszín: Jászberény (Négyszállás), Sasközpont

Időpont: 2015.06.29-2015.07.03-ig /5 nap, 4 éjszaka/

Résztvevők: 22 tanuló /2-3-4. osztályos/ 2 fő kísérő nevelő

Beszámoló a megvalósításról

A táborhely kiválasztásánál törekedtünk arra, hogy ne kelljen messzire utazni, a költségek miatt. Szolgálja a főbb célkitűzéseinket. Így esett a választás az újonnan átadott Sasközpontra.

A teljesen új épület, a megfelelő udvar, a kiszolgáló helységek jól szolgálták a tanulók igényeit, fejlesztette a tanulók ÖKO kultúráját.

Programokról

A Saskőzpont felfedező túráján a tanulók sok érdekességet tapasztaltak meg a madarak életéről, élőhelyéről, szaporodásáról, gondozásukról.

A szakvezető segítségével megismerkedtek a madarak gyűrűzésével, beszéltek ennek hasznáról. Fejlődött tájékozódási képességük; megtanulták a világtájakat „betájolni”, az iránytűt használni. Megtanulták a gyerekek a madarak nevét, miről lehet egy-egy fajt megismerni. Megtanulták, mely állatok és növények védettek. Hogyan kell egy védett környezetben viselkedni.



Az új tanév egy nagy projekttel kezdődött: Gyermek a mezőgazdaságban címmel

TÁMOP -3.3.17-15/2015-003

„Gyermekek a mezőgazdaságban mintaprojekt (ALICERA – Tanulás az európai vidéki térségek kompetenciájának és identitásunk megőrzéséért adaptált oktatási programja hátrányos helyzetű települések iskoláiban)” Pályázat

Két fő témakört ölel át:

1. Mezőgazdasági alapismeretek
2. Környezettudatos nevelés

Iskolánkban 10 tanuló vesz részt a pályázatban a 3. b osztályból.

Program:

1. Dunaszigeti tábor 2015. 09. 10,11,12-én
2. Az OMÉK megtekintése Budapesten 2015. 09. 23-án
3. Jászivány, ill. Jászapáti Gr. Széchenyi István Katolikus Gimnázium Szakképző Iskola és Kollégium Tanüzeme – Jászapátira kirándulás. A mezőgazdasági Tanüzem megtekintése Jásziványban a Bükk Nemzeti Park – Hevesi Füvespuszták Tájvédelmi Körzet megtekintése. Tájház, Fazekasház, paprikaőrés megtekintése
4. 2015. 09. 11-én kirándulás Jászkisérre – ÖKO foglalkozás az iskolában
5. 2015. 09. 12-én kirándulás Poroszlóra, Program – Tiszatavi Ökocentrum, Aranyosi Dombi Lovastanya

A tanulók szerzett ismereteit mind a két témakörben 10x3 órában alapozzuk meg.

A projekt november végén záródik.

Füzesiné Béres Margit



A Szent István Sport Általános Iskola és Gimnázium ökoiskolai tevékenységének általános bemutatása

Mottónk:

„Kit ezüstlő köréből kihajított az ég,
Ember vigyázz a Földön,
Úgy élj, hogy kárt ne tégy!”
(Devecseri Gábor)

Iskolánkban régi hagyománya van a tanulók tanórai és nem tanórai jellegű környezet- és természetvédelmi nevelésének.

A környezeti nevelésünk célja a környezettudatos magatartás, a környezetért felelős életvitel kialakítása. Távolabbról nézve a környezeti nevelés a természet – s benne az emberi társadalom – harmóniájának megőrzését, fenntartását célozza. Napjainkban a környezeti nevelés tartalma kiszélesedett, a fenntarthatóságra, az emberiség jövőjének biztosítására irányul. A fenntarthatóság pedagógiája a környezetért felelős, aktív kiscsoportok és tágabb közösségek kialakítására törekszik, előtérbe emelve azokat a tanulásszervezési módszereket, amelyekben felerősödhet a társas részvétel, felértékelődhet a felelős együttműködés. Ezt a szemléletet iskolánk is magáénak vallja, hiszen tanulóink környezeti nevelését mindig is kiemelt feladatunknak tekintettük, úgy véljük, hogy a környezettudatos szemléletformálást egészen kisgyermek korban el kell kezdeni. **Ökoiskolai tevékenységünk** falainkon túl is megmutatkozik. **Több éve végzett munkánkat városunk vezetése is elismeréssel fogadja.** Iskolánk abban a szerencsés helyzetben van, hogy tagja egy olyan intézménynek, amelyben az alapfokú-, a középfokú- és felsőoktatási képzés egymásra épülve megtalálható; az általános iskolásoktól kezdve egészen a főiskolai hallgatókig kapcsolatba kerülnek a fenntarthatóság pedagógiájának elemeivel. Gyakorlóiskolaként is működünk, így fontosnak tartjuk, hogy a tanító jelöltek olyan környezetben töltsék gyakorlati idejüket, olyan mintával találkozzanak, amit kikerülve majd saját iskolájukban is kialakíthatnak, vagy a már megkezdett munkát továbbfolytathatják. **Ökoiskolai tevékenységünket a főiskola is támogatja.** Ökoiskolai munkánkban kiemelt helyet kapnak a **környezetvédelem jeles zöld napjainak** népszerűsítését, a környezet-és természetvédelem fontosságát célzó programok, hazánk természeti értékeinek bemutatása, a figyelem felkeltése értékeink védelmére, a károk megelőzésére, helyi és globális problémák bemutatása, azok hatása az élővilágra, valamint a környezet-és természetvédelmi szemlélet megalapozása. E törekvéseinkben erősített meg a megtisztelő Cím, melyet első alkalommal 2005-ben, majd másodszor 2008-ban, harmadszor pedig 2011-ben nyertük el, amire nagyon büszkék vagyunk.

Az iskola szervezeti felépítésében az **Ökoiskolai Cím elnyerésével** megjelent a környezeti csoport. A csoport agilis, határozott tagjai elfogadottak a nevelőtestületben és a diákok között is, ebből adódóan képesek megnyerni és mozgósítani a programok célközönségét. A környezeti csoportunk aktív részese volt az országban elsőként megalakuló Zöld Diákszövetségnek, melynek munkájában azóta is rendszeresen részt veszünk. Nagyon jó a kapcsolatunk a város intézményeivel: a Polgármesteri Hivatallal, a Jászberényi Állat-és Növénykerttel, a városban működő ökoiskolákkal, a cserkészcsapattal. A "Lábaviszi" Természetbarát Csoporttal, mint civil szervezettel 2008-tól szorosan együttműködik az iskola. Iskolánk pedagógiai programjában kiemelt szerepet kap **az erdei iskolai program** 3-4. és 6-7. évfolyamos tanulóink részvételével. Az itt végzett munkáról egyénenként vagy csoportosan adnak számot a tanulók. Önköltséggel szervezünk az érdeklődők számára tanulmányutat egy-egy konkrét téma részletesebb megismerésére, egy-egy terület, táj megismerése céljából.

Ellátogathatunk kisebb-nagyobb gyerekcsoportokkal tanösvényekre, nemzeti parkokba, természetvédelmi területekre, vadasparkokba, botanikus kertekbe, múzeumokba. Iskolánk arculata, a kert rendezettsége, a virágládák sora, madáretető-parkunk, a folyosók és a tantermek növényei mind azt sugallják, hogy a benne élők számára fontos a környezet rendezettsége, a természet szeretete. Az aulában lévő ÖKO-fal, valamint az iskola belső tereinek dekorációját folyamatosan alakítjuk. E kép azt sugallja az iskolánkba lépőnek, hogy a környezeti nevelés kiemelt helyet kap oktató-nevelő munkánkban. Minden osztályban van ÖKO-faliújság, amelyen képek, cikkek találhatók az aktuális környezeti kérdésekről, témákkal kapcsolatban. Egy osztályterembe való belépéskor már ránézésre látszik annak hangulata, atmoszférája. Tükröződik valami a benne élő közösségről, abból, ahogyan a tanulók saját maguknak teremtett környezetükben élnek. Nem egyszerűen dekorálás tehát, hanem a környezetkultúra fejlesztésének eszköze. Minden tantermünkben van zöld sarok, a növényeket gyerekek hozzák és gondozzák. Minden tanév szeptemberében meghirdetjük a virágos tanterem pályázatot, melybe az osztályok lelkesen bekapcsolódnak. A tantermek tisztaságának megőrzése minden tanuló feladata. A Takarítási Világnaphoz kapcsolódva iskolai takarítási akciót hirdetünk az osztályok számára. A beosztás szerint minden osztály szeptember 4. hetében az osztálytermében és az iskola környékén takarít. Iskolánk minden évben csatlakozott a városunk által meghirdetett, illetve **országos takarítási akcióhoz** is. Az akció keretében a környezeti csoport tagjai és diákjaink egy csoportja Jászberény egy bekötőútján gyűjtötte a szemetet. Munkájukat hallgatók is segítették. Találkozókon, környezeti konferenciákon vettünk részt. Több alkalommal lehetőséget kaptunk az iskolában folyó ökoiskolai tevékenységek, "jó gyakorlatok" bemutatására. Természet-és környezetismereti versenyeken aktívan vesznek részt tanulóink, és szép eredményekkel is büszkélkedhetünk. Az érdeklődő, ambíciózus tanulókkal részt veszünk helyi –iskolai, városi-szervezésű, valamint megyei és országos versenyeken. Az **egészséges életmódra** nevelés jegyében évente a teljes iskolára vonatkozóan hangulatos sport- és egészségvédelmi napot szervezünk, ahol a tanulóknak lehetőségük van sportolásra, játékra, szellemi és testi kikapcsolódásra. Ezekhez az alkalmakhoz táplálkozási bemutató és tanácsadás kapcsolódik, ahol a gyerekek megismerkedhetnek a táplálkozás helyes arányaival, s olyan egészséges táplálékokkal, melyek esetlegesen ismeretlenek számukra. Az egészségnap nyílt program, melybe a szülők is bekapcsolódnak. Minden tanév novemberében az iskola ifjúságvédelmi felelőse a főiskolai hallgatók bevonásával közösen fogászati vetélkedőt szervez. A büfé üzemeltetője partner a tanulók egészséges táplálkozásának segítésében. Minden lehetőséget megragad ennek érdekében a büfé beszerzési lehetőségeinek megfelelően. Az iskolai étkeztetés helyben, saját konyhával történik. Az ételmezésvezető az ételek kiválasztásában körültekintően jár el. Az iskolaépületet körülvevő nagy zöld fás terület a hozzá tartozó arborétummal, az iskola területén lévő jégpálya széles lehetőséget kínál a szabadban szervezett programok megvalósítására. Zöld őrző: „Energia kommandó” megszervezésével igyekszünk tanulóink figyelmét felhívni az energiatakarékosságra.

A zöld jeles napokat hagyományainknak megfelelően iskolai program keretében ünnepeljük meg. E napokon jó lehetőség, alkalom nyílik arra, hogy változatos feladatokkal közelebb kerüljenek tanulóink a természethez, fejlesszék pozitív viszonyulásukat az élő környezethez, felelősségvállalásukat a környezet megóvása iránt. A tanulók érdekes, játékos elemeket tartalmazó feladatokban adhatnak számot tudásukról, valamint gyarapíthatják ismereteiket.

Hagyománnyá vált, hogy a tél beköszöntével minden alsós osztály élelemmel gondoskodik az itt telelő madarokról. Szerencsére szép, fás környezetben helyezkedik el az iskolánk, a madarak számára is kedvező, s már visszatérő madaraink is vannak.

A papírgyűjtést és a veszélyes hulladékok (elemek, telefon akkumulátorok) gyűjtését minden tanévben megszervezzük. Utóbbit csatlakozva a RELEM Kft. felhívásához.

A Jászberényi Állat- és Növénykertbe való belépésre osztályaink számára tanórai és tanórán kívüli tevékenységekhez éves bérletet vásárolunk. Osztályaink rendszeresen látogatják az állatkertet tömbösített órakeretben vagy tanórán kívüli időben. Részt veszünk az általuk meghirdetett vetélkedőn, foglalkozásokon. Az állatkertben megszervezett természetismeret/biológia órákat, foglalkozásokat tartanak tanulóinknak az állatkert zoopedagógusai.

A hagyományoknak megfelelően a nyári szünetben egy hetes ökotábort szervezünk. Fontos, hogy az iskola környezetvédelmi tevékenysége ismert és elismert legyen a helyi, illetve tágabb közösségben. Ezért szoros kapcsolatot tartunk a helyi médiával (Jászkiúrt újság, TRIO TV kábeltelevízió), és gondoskodunk az érdemi események, eredmények megismertetéséről.

A sok éves tapasztalataink alapján elmondhatjuk, hogy

- programjainkkal felkeltettük tanulóink érdeklődését,
 - hozzájárultunk a környezeti tudatuk formálásához,
 - a tanulók aktív részeseivé váltak a programoknak,
- így lelkesedésünk, fáradozásunk nem volt hiábavaló.

E gondolatban megfogalmazottakat bizonyítja, hogy elnyertük az *Örökös Ökoiskola* Címet.

Zöld Jeles Napok

Szeptember 20. TAKARÍTÁSI VILÁGNAP

Október 4. ÁLLATOK VILÁGNAPJA

Október 21. FÖLDÜNKÉRT VILÁGNAP

Március 6. NEMZETKÖZI ENERGIATAKARÉKOSSÁGI VILÁGNAP

Március 22. A VÍZ VILÁGNAPJA

Április 22. A FÖLD NAPJA

Május 10. MADARAK ÉS FÁK NAPJA

Június 5. KÖRNYEZETVÉDELMI VILÁGNAP

Június 8. AZ ÓCEÁNOK VILÁGNAPJA

Június 21. A NAP NAPJA

Június 29. A Duna Napja

A Szent István Körúti Általános Iskola és Speciális Szakiskola Örökös Ökoiskola és MADÁRBARÁT iskola Környezetnevelés Programját az iskola Pedagógiai Programja és környezetnevelési munkaterve határozza meg.

Cél: Fenntarthatóságra nevelés a környezettudatosság, szemlélet kialakításával, gyakorlásával a sajátos nevelési igények figyelembevételével.

Természeti és épített környezet tapasztalati megismerése

Feladatok:

- Hagyományos programok, projektek továbbvitele
- Új programok, projektek bekapcsolása
- Együttműködések, kapcsolatok működtetése

HAGYOMÁNYOS PROGRAMOK – új elemek bővülésével, kapcsolódásokkal

- Jeles napok – kapcsolódások a projektekhez

TAKARÍTÁSI VILÁGNAP – Országos Hulladékgyűjtéshez

FÖLD NAPJA – kapcsolódás TE IS SZEDD

VÍZ VILÁGNAPJA – Ligetes védelme

MADARAK FÁK NAPJA – OTTHON AZ ERDŐBEN projektekhez kapcsolódás, SAS projekt

KÖRNYEZETVÉDELMI VILÁGNAP – OTTHON AZ ERDŐBEN, MADÁRVÉDELEM projektekhez kapcsolódás

Tevékenységek: akciók keretében gyűjtőmunkák, faliújságok, plakátok, prezentációk, versenyek, előadások, együttműködések, gyakorlati tevékenységek során valósulnak meg a folyamatos tapasztalatszerzés során a fenntarthatóság bizonyítékai

Zöld tanórák, iskolazöldítés:

Az iskola belső, külső környezetének zöldítése, virágosítása (udvar, utca) gondozás, tisztán tartása folyamatos az UDVAROS szakma tanulóinak részvételével, akciók során az iskola közösségének bevonásával. A zöld tanórák megvalósításában jelentős szerep jut az iskolai GYAKORLÓ KERTNEK, ahol megfigyelhetnek, kísérletezhetnek, ültethetnek a gyerekek. El is fogyaszthatják a megtermelt zöldségféléket.

Erdei iskoláztatás:

„Zoo-suli” a Városi Állat és Növénykertben helyileg segít megoldani az ERDEI ISKOLA programját. Zoo pedagógus előadása, bemutatók, prezentációk, állatok örökbefogadása, facsemeték ültetése, takarítás a 12. osztály részvételével, akadályverseny, mind a tapasztalatok beépülését segíti a környezet megismerése, védelme érdekében.

ÚJ PROGRAMOK, PROJEKTEK – hagyományos elemek bekapcsolásával.

TE IS SZEDD – EURÓPAI HULLADÉCSÖKKENTÉSI HÉT 2014. nov

Hagyományos elem: Jeles napokkal való kapcsolata

PROJEKT – ÚJ ELEM HULLADÉKSÖKKENTÉS

10féle tevékenységet vállalt az iskola közössége, minden osztály részvételével. A tervezett és végrehajtott tevékenységek:

- komposztálás a gyakorlókertben
- ültetések, vetések autista gyerekekkel
- kis kertészek a Kertészetben – kerti hulladék újrahasznosítása
- Zoo-suli – állatok etetése az Állat és Növénykertben – hulladék hasznosítása
- salátapiknik a suliban – nulla hulladék
- gyümölcslekvár a maradékból

- konyhában a praktikusság – kis kukták szakmai gyakorlaton
- védnökség a Zagyvaparti Ligetesért
- hulladékriadó a környező utcák, bekötőutak takarítása
- film megtekintése a hulladék felhasználásáról

A projekt felkerült a város honlapjára, felkerült a Magyar Környezetvédelmi Egyesület (MKNE) honlapjára.

OTTHON AZ ERDŐBEN – új elemekkel

TEREPGYAKORLATOK a Ligetesben. Klímaváltozás hatásainak megfigyelése, hozzá kapcsolt tevékenységi feladatokkal: letört gallyak, ágak gyűjtése, parlagfű irtása, SZEMETELNI TILOS tábla kihelyezése, hinták festése, kivett fák helyére facsemete ültetése. Napi, heti kijárási hatására egész tanévben megszűnt a lakók szemétdombja. Harmadízben nyertünk az országos projektben. MEGNYERTÜK A FŐDÍJAT is az ORSZÁGOS SZAKMAI ZSÚRI döntése alapján. Budapesten a záró rendezvények két tanuló számolt be a projekt megvalósításáról.

MADÁRBARÁT KERT – MADÁRBARÁT ISKOLA projekt (országos) Madárvédelem a gyakorlatban – madárodúk készítése, madáretetők kihelyezése, fészkelő helyek ápolása, mesterséges fészek készítése az iskolai kertekben és a Zagyvaparti Ligetesben. Megnyertük a MADÁRBARÁT ISKOLA címet ünnepélyes átadáson részt vett az MME képviselője, az iskola falára kikerült a címet jelképező tábla is.

KIS FÜRKÉSZ – projekt (országos)

A természet megismerésére, védelmére tanítja az alsó tagozatos gyerekeket. 3. és 4. osztályos tanulók vettek részt a levelező versenyen, a KOKOSZ szervezésében egész tanévben. Gyakorlati feladatok, gyűjtések, ismeretszerzések szerepeltek a feladatok között. Az országban 38 csapat vett részt, a mi csapatunk a SÜNIKÉK 18. helyen végeztek egyedüli SNI-s csapatként az épek között.

TÁMOP – projekt OKTATÁS-NEVELÉS MINŐSÉGÉNEK JAVÍTÁSÁÉRT RÉSZÉ A TERMÉSZET-KÖRNYEZET TAPASZTALATI MEGISMERÉSE

- nyári napközis tábor –

A 10 napos tábor fő programsorozata a környezetvédelem céljait szolgálta.

Időpont: 2015. június 22 – 2015. július 03-ig

Környezetvédő témakörök, programok:

- növények a Ligetesben, termések gyűjtése, hulladékgyűjtés
- Tündérszárny és Boborján környezet – mese megnézése, dramatizálás
- állatkertben állatetetés, vetélkedők
- Budapesti Természettudományi Múzeum látogatása – foglalkozás
- kerti munkák az iskolai gyakorlókertben – növényvédelem
- egészséges táplálkozás játékos vetélkedő, plakátkészítés
- versek, dalok, mesék a természetről – erdei farsang – jelmez készítése
- kirándulás Poroszlóra – Ökocentrum megtekintése
- gyalogtúra a Hajtai növény – állatvilág megismerése
- plakátkészítő verseny a természet védelméről

„MÉRJ – VIZSGÁLJ” projekt (országos)

Tevékenységek: laborgyakorlatok a természettudományos oktatás keretében. BUDAPEST ELTE Trefort Ágoston Gyakorló Iskolájában. Talaj, víz, levegő vizsgálatok, mérések, tesztek feladatlapos megoldások során a legkorszerűbb környezetben eszközökkel

dolgozhattak a 9-12. osztályig a gyerekek az épek között. Tanulópárokból segítették a helyi gimnazisták gyerekeinket. Az elfogadás szép példáját közvetítették felénk.

EGYÜTTMŰKÖDÉSEK, KAPCSOLATOK

- Jászberényi Polgármesteri Hivatal Városüzemeltetési Iroda Képviselője jelen van az iskolai környezetvédő rendezvényein, aktív közreműködő a Ligetes akcióban.

A Városüzemeltetési Iroda segíti a Takarítási akciók megvalósulását, közreműködik a Zagyvartparti Ligetes együttes védelméért.

- Állat és Növénykert – segít az Erdei iskolai programok megvalósítását
- Öko hálózat – szakmai segítségadás
- MKNE (Magyar Környezetnevelési Egyesület) - szakmai segítségadás
- MME (Magyar Madártani Egyesület) - szakmai segítségadás
- TKTE (Magyar Környezetvédő Tanárok Egyesülete) - szakmai segítségadás
- Pusztamonostori Általános Iskola – Közös találkozó Környezetvédelmi Világnapon
- VÁROSI ZÖLD DIÁKPARLAMENT – Állat és Növénykertben- együttműködés

Az évre tervezett feladatok megoldásai, eredményei a TUDATOS KÖRNYEZETVÉDELEM bizonyítékai iskolánkban.

Lehel Vezér Gimnázium

2014-2015-ben megvalósult környezettudatos szemlélet és gondolkodásmód:

- 2014 november egészség hét keretében „tisztá, kultúrált osztály” címet hirdettünk meg . Az osztályok saját osztálytermüket díszítették fel az aktuális időszaknak megfelelően. A DÖSZI értékelte munkájukat.
- 2015 januárjában a Tehetséghidak pályázatának keretein belül Természettudományi múzeumba látogattunk a pályázatban részt vevő diákokkal, tanárokkal.
- 2015 tavaszán a fotó szakkör kiállítása az iskola galérián
- 2014-2015-ben részt vesz az iskolánk a „KÖZNEVELÉS AZ ISKOLÁBAN” TÁMOP – 3.1.4.B/1-2013-0001 pályázati konstrukció keretében a mentoráló intézményi módszertani disszeminációban . 2014 ősze óta havonta rendezünk hospitálási , kéthavonta workshop lehetőségeket biztosítunk az érdeklődő kollégák számára. A jászdózsai Pap-erdőt választottuk kutatási, feldolgozási területként, témaként. A résztvevők megismerkedhettek egy védett terület ökológiai mutatóival, illetve bepillantást kaptak az antropogén hatások érvényesülésére egy erdő esetében.
- 2015. május 16-17-én megrendezte iskolánk a XVII. Természettudományi Diákszimpoziumot. Két napos rendezvény első napján diákok előadásokat tartottak (20 előadás: 8 ált. isk, 12 középiskolai kategóriában). A diákok nem csak a környéki iskolákból érkeztek Mátészalka, Kunhegyes, Tápiószentmárton. 3 tagú zsűri értékelte a diákok előadásait. A második napon a Hortobágy Nemzeti Park Sas-központjában voltunk , ragadozó madár bemutatókon és madár gyűrűzésen vettünk részt. Rövid túra volt utána a Borsóhalmi védett természetvédelmi területen.
- Az osztálykirándulások alkalmával diákjaink a túrák során ismerkednek meg a hazai védett területek természeti értékeivel, illetve az osztályfőnöki órákon, szakórákon –a pedagógiai programnak megfelelően- az osztályfőnökök, meghívott előadók gondoskodnak a környezettudatos szemlélet kialakításán.

A helyi környezetvédelemmel foglalkozó civil szervezetek működésének támogatása
eszköz beszerzések keretében valósul meg (projektor és vetítővászon vásárlás,
fényképezőgépbe memória kártya).

TELEPÜLÉSI KÖRNYEZETMINŐSÉG

Településfejlesztés, -rendezés

Cselekvési program		
Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. A Településrendezési Terv aktuális felülvizsgálata	Megvalósult	Minden évben
2. Az ún. Katonák Földjének hasznosítása ipari park létesítése céljából – tulajdonjog megszerzését követően	Felülvizsgálat alatt	A terület szennyezettségének mértéke nem ismert, ennek hiányában a tulajdonba vétel jelentős kockázatot kockázattal jár.
3. ÉAOP-5.1.1/D-2008 számú „Funkcióbővítő integrált településközpont fejlesztés” című projekt megvalósítása	Megvalósult	A pályázati projektcsomag összességében 10 főtevékenységet tartalmaz, amelyek közül három egy épületben koncentrálódik és három funkciót érint
4. Kulturális centrumterület kiépítése a Déryné – Fürdő utca területére tervezett ingatlanok által övezett terület rekonstrukciójával	Részben megvalósult	A Déryné-Fürdő utca területére tervezett ingatlanok által övezett terület környezetrendezése során a rossz állapotban lévő épületek) elbontásra kerültek és egy új lakossági igényeket kiszolgáló kulturális tér került kialakításra.
5. A Városi Autóbusz-pályaudvar korszerűsítése	Forráshiány miatt nem valósult meg	

Zöldterület-gazdálkodás

Cselekvési program		
Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. A meglévő zöldfelületek megőrzése, növelése, parkosítás, minőségi javítás	Folyamatos	A JVV NZrt. a városüzemeltetési szerződés alapján végzi a zöldfelületek kezelését.
2. Zöldfelületi kataszter létrehozása.	Részben megvalósult	Az Önkormányzat és a JVV Zrt. által kötött Vállalkozási szerződés mellékletei tartalmazzák.
3. Fásítási program kidolgozása	Folyamatos	Folyamatosan történt minden évben fa telepítés a közterületekre, amelynek során figyelembe vettük az egységes utcakép kialakítását is.
4. Egységesen fásított utcaképek kialakítása	Folyamatos	
5. Játsszótér kialakítása – Portelek – a meglévők folyamatos karbantartása, szükség esetén fejlesztése	Megvalósult	A Portelki játszótér kialakítása megtörtént, továbbfejlesztése indokolt.
6. A város esztétikusabbá tétele a lakosság bevonásával – „Virágos Jászberény” program elindítása	Megvalósult.	„Magyarország legszebb konyhakertjei” országos mozgalomhoz való csatlakozás. A közösségi funkciójú zöld területek kezelése és fejlesztése program beindítása.
7. Közterek felújítása esetén gyephézagos vagy térkő borítás előnyben részesítése	Megvalósult	A beruházások során előnybe részesítik ezeket a térburkolatokat.
8. A szózásra alkalmazott megfelelő anyagok kiválasztása	Megvalósult	A JVV NZrt. egyre több területen tért át a NaCl helyett a környezetkímélő CaCl alkalmazására a síkosság-mentesítési munkák során

Károsodott területek helyreállítása

Cselekvési program		
Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. Városi-Zagyva kotrási munkálatainak elvégzése és a környezet minőségének javítása	Megvalósult	A projekt befejezését követően a Karbantartási terv is elkészült.
2. A Zagyva-sétány kiépítése	Megvalósult	
3. Az illegális hulladéklerakással érintett területek mentesítése	Megvalósult	Hatósági eljárások megindítása és önkormányzati intézkedések megtétele.
4. A folyamatban lévő kármentesítési tevékenységek folytatása, befejezése	Megvalósult	A Városi-Zagyva vízminőségének javítását szolgáló intézkedések megtétele: nádvágó berendezés beszerzése. A karbantartási kapacitás növelése indokolt.

Épített környezet

Cselekvési program		
Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. Egyedi tájérték-kataszter létrehozása	Megvalósult	Elkészült a Budapesti Corvinus Egyetem Tájvédelmi és Tájrehabilitációs Tanszék gondozásában „Jászberény kultúrtörténeti egyedi tájértékeinek katasztere” .
2. A kivitelező kiválasztásakor a környezetbarát anyagok és kivitelezési mechanizmus érvényre juttatása	Részben megvalósult	A tervezés, beruházás és kivitelezés során fontos szempont a környezetbarát és energiatakarékosságot célzó megoldások
3. Energiatakarékosságot célzó beruházások megvalósításának ösztönzése, erre irányuló pályázati források kihasználása	Folyamatos	
4. Az épületek – kiemelt figyelemmel a helyi védelem alatt álló épületekre – állagának ellenőrzése	Előkészítés alatt	A helyi védelem alatt álló épületek listájának felülvizsgálata indokolt.
5. A helyi védelem alatt álló épületek táblával történő ellátása, tájékoztató táblák kihelyezése	Előkészítés alatt.	A helyi védelem alatt álló épületek listájának felülvizsgálata indokolt.

KÖRNYEZET ÉS EGÉSZSÉG

Levegőtisztaság-védelem

Cselekvési program		
Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. A Jászberényt elkerülő út III. üteme megvalósításának ösztönzése, lehetőség szerint közreműködés	Folyamatban	Magyar Állam
2. Tájékoztató mérések elvégzése, az eredmények értékelése, lehetőség szerint forgalomtechnikai eszközök alkalmazása a káros hatások elkerülésére	Folyamatban	Országos Légszennyezettségi Mérőhálózat által Lehel vezér 18. szám alatt működtetett manuális készülék
3. A lakosság tájékoztatása a hatályos jogszabályi rendelkezésekről, valamint a légszennyezés hatásairól	Folyamatos	Honlapon, hirdetőtáblán
4. Önkormányzati rendelet megalkotása	Folyamatos	
5. Kiemelten kell kezelni a zöldfelületek helyreállítását, nagyságának növelését a beruházások során	Megvalósult	Conselve park kialakítása, Lehel vezér téri parkok felújítása.

Zaj-és rezgésvédelem

Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. A Jászberényt elkerülő út III. üteme megvalósításának szorgalmazása	Folyamatban	Magyar Állam
2. Az Európai Mobilitási Hét és az Autómentes Nap akcióhoz való csatlakozás	Megvalósult	Jászkerület Kulturális és Művészeti Közhasznú Nonprofit Kft.- szervezésében minden évben
3. Helyi zajvédelmi rendelet megalkotása	Nem valósult meg.	Magasabb rendű jogszabály szabályozza.
4. Zajárnyékoló fal létesítése a Hűtőgépgyári lakótelep érintett területén	Megvalósult	A Fémnyomó úton lévő zajvédő fal folytatásaként saját kivitelezésben az EGI épített zajvédő falat.

Biológiai allergének

Cselekvési program	Állapot	Megjegyzés
1. Az allergén növények jelenlétének feltérképezése, nyilvántartás készítése a belterületi megjelenések nyomonkövethetősége érdekében	Megvalósult, folyamatos	Polgármesteri Hivatal Közterület-felügyelet minden évben ellenőrzi és felszólítja az érintetteket a gyommentesítési kötelezettség elvégzésére
2. A parlagfű irtására vonatkozó jogszabályi előírások betartatása, a felderítési arány növelése	Megvalósult	Polgármesteri Hivatal és JNSZMKK Jászberényi Járási hivatalának Földhivatali Osztálya
3. Lakossági tájékoztatás a jogszabályi előírásokról és allergiáról	Megvalósult	JNSZMKH Jászberényi Járási Hivatal Népegészségügyi Osztály
4. Kerülni kell az allergén fajok telepítését	Megvalósult	

Vízminőség

Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. A strandfürdők üzemeltetésének felügyelete során az egészségre veszélyes tényezők kiszűrése	Megvalósult	A JVV NZrt. folyamatosan végezi a vízminőségének ellenőrzését
2. A strandfürdők üzemeltetésének felügyelete során az egészségre veszélyes tényezők kiszűrése	Megvalósult	

Klíma és egészség

Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. Fásítás a legnagyobb kitettséggel rendelkező helyszíneken – árnyékkadó növények telepítése	Folyamatos	A JVV NZrt és az Önkormányzat az igényeket figyelembe veszi és ennek megfelelően történnek a fásítások
2. Tájékoztatás nyújtása a lakosság részére – hőségriadó alatt szükséges tennivalók közreadása az országos tisztifőorvos iránymutatása alapján	Megvalósult	

VIZEINK VÉDELME ÉS FENNTARTHATÓ HASZNÁLATA

Bel- és külterületi vízrendezés

Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. ÉAOP-2007-5.1.2/D kódszámú Jászberény város belterületi vízrendezési projekt megvalósítása	Megvalósult	Városi Zagyva mederrendezés.
2. Belterületi bel- és csapadékvíz-védelmi fejlesztések megvalósítása az ÉAOP-2009-5.1.2./D2 kódszámú projekt keretében	Megvalósult	2-0-0 és a 3-0-0 övárók mederrendezése.
3. A nyílt csapadékelvezető árkok tisztítása, karbantartása	Folyamatos	A JVV NZrt. a START közmunkaprogrammal együttműködve végzi a karbantartási feladatokat
4. A zárt csapadékelvezetők karbantartása, tisztítása	Folyamatos	
5. Külterületi vízrendezési fejlesztések ütemezéséről program készítése	Részben megvalósult	Szelei út melletti vízborítottságú terület rendezése.

Ivóvízellátás

Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. A városi ivóvíz-hálózat műszaki felmérése, tisztítása, az egyes műtárgyak és hálózat javítása	Folyamatos	A városi ivóvíz- és szennyvíz csatornahálózatot 2013. január 1. napjától a Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. működteti.
2. Időszakos vezetéki rekonstrukciók betervezése, megvalósítása	Folyamatos	

Csatornázás, szennyvízkezelés

Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. Szennyvízcsatornára való rákötési arány növelése	Folyamatos	A városi ivóvíz- és szennyvíz csatornahálózatot 2013. január 1. napjától a Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. működteti.
2. Szennyvíztisztító telep rekonstrukciója, fejlesztése	Folyamatos	
3. Portelek városrész szennyvízelvezetésének és tisztításának kiépítése	Nem valósult meg	

Vizek jó ökológiai állapotának elérése

Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. Felhagyott hulladéklerakó rekultiválása, a lerakó területén monitoring tevékenység végzése	Folyamatos	Az utógondozási időszakban ellátandó feladatok végzése folyamatos.
2. Szennyvízcsatornára való rákötési arány növelése	Folyamatos	A Tiszamenti Regionális Vízművek Zrt. folyamatosan végzi.
3. Szennyvíztisztító telep rekonstrukciója, fejlesztése	Megvalósult	A KEOP 1.2.0/B/10-2010-0070 sorszámú projekt keretében egy közös szennyvíz elvezetési-tisztítási beruházás valósult meg
4. Portelek városrész szennyvízelvezetésének és tisztításának kiépítése	Nem valósult meg	A nagyon alacsony lakossági ivóvíz fogyasztás alapján önálló szennyvízelvezető hálózat rentábilisan nem valósítható meg.

A környezettudatos szemlélet és gondolkodásmód erősítése

Környezeti nevelés, oktatás

Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. A környezeti nevelés beépítése a pedagógiai munkába	Folyamatos	Az oktatási intézmények a folyamatosan végzik.
2. A környezetvédelem, természetvédelem témájú rendezvények és intézményi indíttatású programok támogatása	Folyamatos	
3. A helyi környezetvédelemmel foglalkozó civil szervezetek működésének támogatása	Megvalósult	Számítógép beszerzés támogatása.

Környezettudatos szemléletformálás

Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. A településen jelentkező legfontosabb területek feldolgozása, a hiányosságok folyamatos ismertetése – szeletív hulladékgyűjtés, veszélyes hulladékokról általában, komposztálás, levegővédelem stb	Folyamatos	A JVV NZrt. és az Önkormányzat folyamatosan egyeztet a jelentkező problémák megoldása érdekében.
2. A Polgármesteri Hivatal illetékes ügyintézőinek külső továbbképzéseken való részvétel biztosítása	Megvalósult	

Fenntartható fogyasztói szemlélet kialakítása

Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. Helyi média kiadványok eljuttatása a lakossághoz (szóróanyagok, újságok)	Folyamatos	Helyi kiadványkerült kiosztásra a lakosság részére a komposztálás ismertetéséről.
2. A helyi termékeket kínáló rendezvények támogatása	Folyamatos	Jászberényi piac megújítása, a helyi termelők és termékek piacra jutásának elősegítése,, című tanulmány elkészítése

Információs szabadság

Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. A lakosság tájékoztatása a helyi környezet állapotáról(tájékoztató a környezetvédelmi programban foglaltak időarányos végrehajtásáról)	Megvalósult	A honlapon közzétételre kerül a beszámoló anyaga
2. Jegyzői hatáskörben történő eljárások lefolytatása, hatáskörön kívüli ügyek áttétele az illetékes hatósághoz	Folyamatos	Fakivágási, hulladékgazdálkodási, növényvédelmi hatósági eljárások intézése

TERMÉSZET ÉS TÁJVÉDELEM

Természeti táj és értékek védelme

Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. Az érintett lakosság folyamatos tájékoztatása a rendelkezésre álló agrártámogatások megszerzése érdekében	Folyamatos	Az ezirányú feladatokat a Falugazdász végzi.
2. A meglévő tervek és programok aktualizálása védelem alá helyezési eljárásokat követően – indokolt esetben	Folyamatos	A veszélyhelyzetekre vonatkozó tervek felülvizsgálatában a 2012 január 1-től az új törvényi szabályozás miatt változások következtek be
3. A helyi védelem alatt álló értékek táblával történő megjelölése	Előkészítés alatt	A helyi védelem alatt álló értékek felülvizsgálata indokolt.
4. A védett természeti értékek fenntartása, folyamatos értékmegőrzés	Folyamatos	

FENNTARTHATÓ -TERÜLET ÉS FÖLDHASZNÁLAT

Talajok védelme és fenntartható használata

Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. Az agrár-környezetgazdálkodáshoz kapcsolódó szaktanácsadási rendszer fenntartása	Folyamatos	Falugazdász
2. Lehetőség szerint az erdőterület, zöldfelület növelése	Folyamatos	Önkormányzat, JVV NZrt.
3. Szennyvíziszap termékké nyilvánítása	Megvalósult	A JVV Zrt a szennyvíziszapot termékké nyilvánította, de a TRV Zrt. nem vette át.
4. A szennyvíziszap mezőgazdasági felhasználása	Nem valósult meg	TRV Zrt. feladata.

Természeti katasztrófák elleni védekezés

Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. A Környezetbiztonsági Koncepció részét képező veszélyhelyzetekre vonatkozó tervek felülvizsgálata	Folyamatos	Számos ellenőrzés került sor, mint a belterületi vízelvezetők éves felülvizsgálata, veszélyes fák felmérése, az önkormányzati védművek felmérése.

ÉGHAJLATVÁLTOZÁS

Közlekedés

Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. Kerékpár-hálózat fejlesztése: -ÉAOP-2007-3.1.3 kódszámú projekt megvalósítása -ÉAOP-2009-3.1.3/A kódszámú projekt megvalósítása	Megvalósult	A két projekt keretében összesen 11 km kerékpárút épült a városban.
2. Községi közlekedés infrastruktúrális fejlesztése - ÉAOP-3.1.4/B-2008-0009. kódszámú projekt befejezése - ÉAOP-3.1.4-2009 kódszámú projekt megvalósítása	Megvalósult	A két projekt keretében új buszöblök építése és meglévők felújítása történt meg.
3. A járdák és a meglévő utak korszerűsítése, a szilárd burkolatok karbantartása	Megvalósult	Minden évben folyamatos a járdaépítés és felújítás.
4. Parkolók létesítése	Megvalósult	A Spotpálya úton épült 82 db. parkoló, valamint ideiglenes parkoló épült a piac mellett.

Energiagazdálkodás

Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. Az intézmények energetikai fejlesztési lehetőségeinek feltárása, energetikai felülvizsgálati dokumentáció elkészítése	Folyamatos	Fenntartható Energia Akcióprogram (angol rövidítése:SEAP) folyamatban van
2. Önkormányzati fenntartású intézmények energetikai fejlesztése: - KEOP-2009-5.3.0/A – „Jászberény, Klapka György Szakközép- és Szakiskola, Általános Iskola és Speciális Szakiskola energetikai fejlesztése” - KEOP-2009-5.3.0/A – „Jászberény, Liska József Erősáramú Szakközépiskola, Gimnázium és Kollégium energetikai fejlesztése”	Nem valósult meg Nem valósult meg	Nem nyert a pályázat Nem nyert a pályázat
3. Megújuló energiaforrások használata – hőerőmű létesítése	Nem valósult meg	Pályázat hiánya

HULLADÉKGAZDÁLKODÁS

Megelőzés

Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. Tájékoztató kiadvány készítése vagy helyi médián keresztül cikksorozat megjelentetése a komposztálás alapismereteiről, módjáról, előnyeiről	Megvalósult	Tájékoztató közzététele a városi honlapon, valamint

Hasznosítás

Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. Hulladékgyűjtő udvar létesítése	Folyamatban	Elkészült a projekt keretében, megnyitása 2016 évben várható
2. Lakossági komposztálás támogatása, komposztálási projekt kidolgozása (lakóövezetekben ellenőrzött komposztálás megindítása)	Folyamatban	2.000 db 1.000 literes komposztáló edény kerül kiosztásra ingyenesen
3. Szelektív hulladékgyűjtő edényzetek állapotának felmérése, indokolt esetben új edényzetek kihelyezése	Folyamatos	Folyamatosan történik a JVV NZrt által

Ártalmatlanítás

Feladat	Állapot	Megjegyzés
1. Lakossági veszélyes és elektronikai hulladékgyűjtési akció megszervezése	Megvalósult	Önkormányzat szervezésében minden évben 7 helyszínen
2. A lakosság zöldhulladék gyűjtésére alkalmas zsákkal való ellátása a levélhulladék gyűjtésére	Megvalósult	JVV Nzrt. végzi.
3. Lomtalanítási akció szervezése	Megvalósult	A JVV NZrt., végzi minden évben évente kétszer