

J a v a s l a t
**a 2011. évi Környezetvédelmi Intézkedési Tervről szóló tájékoztató és
a 2012. évi Környezetvédelmi Intézkedési Terv elfogadására**

Ózd, 2012. április 26.

Előterjesztő: Polgármester
Előkészítő: PH. Településfejl. és Vagyong. Osztály

Bevezetés

A környezet védelmének általános szabályairól szóló **1995. évi LIII. törvényben** (továbbiakban: Ktv.) külön fejezet – a Ktv. IV. fejezete – tartalmazza a helyi önkormányzatok legfontosabb környezetvédelmi feladatait. Emellett a Ktv. a környezet védelmét megalapozó tervezési rendszer és a környezetvédelmi információs rendszer és tájékoztatás területén is megfogalmazza az önkormányzati teendőket.

A jelen előterjesztés az alábbi törvényi előírások figyelembevételével került összeállításra:

A települési önkormányzat a környezet védelme érdekében „önálló települési környezetvédelmi programot dolgoz ki a 48/E. §-ban foglaltak szerint, amelyet képviselő-testülete (közgyűlése) hagy jóvá;” (Ktv. 46. § (1) bek. b) pont), **„elemzi, értékeli a környezet állapotát illetékességi területén, és arról szükség szerint, de legalább évente egyszer tájékoztatja a lakosságot;”** (Ktv. 46. § (1) bek. e) pont).

„A települési önkormányzat gondoskodik a települési környezetvédelmi programban foglalt feladatok végrehajtásáról, a végrehajtás feltételeinek biztosításáról, és figyelemmel kíséri a feladatok ellátását.” (Ktv. 48/E. § (3) bek.)

„A területi környezetvédelmi programok végrehajtásának helyzetéről a lakosságot rendszeres időközönként tájékoztatni kell.” (Ktv. 48/F. § (6) bek.)

(A Ktv. 48/B. §-a szerint területi környezetvédelmi program: a regionális, a megyei és a települési környezetvédelmi program.)

„A lakóhelyi környezet állapotának alakulásáról a települési önkormányzat szükség szerint, de legalább évente tájékoztatja a lakosságot.” (Ktv. 51. § (3) bek.)

Ózd Város Környezetvédelmi Programja (továbbiakban: Program) 2002-ben készült el és a 196/KH/2002. (X.10.) sz. képviselő-testületi határozattal került jóváhagyásra (előterjesztés 1. melléklete). A távlati célokat megfogalmazó Program végrehajtására a határozat alapján minden évben éves intézkedési tervek készültek. Az éves intézkedési terv és az előző évi terv végrehajtásáról szóló tájékoztató előterjesztésével egyidejűleg került sor évente a környezet állapotát befolyásoló változások áttekintésére, rövid értékelésre, elsősorban a Programban megfogalmazott prioritások területén. A Program elfogadásától számítva a jelenlegi előterjesztés – tájékoztató és intézkedési terv – a sorban a tizedik.

A Program a 2002-től 2008-ig terjedő időszakra szóló Nemzeti Környezetvédelmi Programmal összhangban fogalmazta meg a helyi feladatokat. Elkészítését állapotfelmérés, lakossági felmérés, alapos helyzetértékelés előzte meg és széleskörű egyeztetések lefolytatását követően került elfogadásra, módosítása az elmúlt időszakban nem vált szükségessé.

Az Országgyűlés 2009 decemberében, a 96/2009. (XII. 9.) OGY határozattal elfogadta a 2009-2014 közötti időszakra szóló **III. Nemzeti Környezetvédelmi Programot**. A hatályos program az eddigi Programok végrehajtásával elért eredményekre építve új szempontok

elsődlegességét hangsúlyozza: „Az ország fenntartható fejlődési pályára való átállását kívánja sajátos eszközeivel elősegíteni. (...) a korábinál nagyobb súlyt fektet az együttműködésre, a decentralizáció és a szubszidiaritás elvére.”

A módosított, 2009. január 01-jétől hatályos szabályozás a települési környezetvédelmi program felülvizsgálatát időben a Nemzeti Környezetvédelmi Program (NKP) megújításához illetve felülvizsgálatához köti:

„A területi környezetvédelmi programot szükség szerint, de legalább a Program (NKP) megújítását, illetve felülvizsgálatát követően – a 48/A. § (2) bekezdésének figyelembevételével – felül kell vizsgálni.” (Ktv. 48/B. § (4) bek.) A tervezés során az alacsonyabb területi szintű környezetvédelmi terveket a magasabb területi szintű környezetvédelmi tervekkel össze kell hangolni.

Ózd város 10 évvel ezelőtt elfogadott Környezetvédelmi Programjának átfogó felülvizsgálata a törvényi szabályozáson túl az elmúlt időszakban a város fejlődési irányában történt változások, az azóta elkészült és elfogadott átfogó fejlesztési koncepciókkal és egyéb tervekkel (IVS, Városfejlesztési koncepció, új Településrendezési Terv, stb.) történő összhang megteremtése miatt is időszerű. Az Önkormányzat 2012. évi költségvetésében 5 millió Ft-ot különített el a „környezetvédelemmel kapcsolatos tervek felülvizsgálatára, kapcsolódó feladatokra”, így ebben az évben megnyílt a lehetőség a Program külső szakértő cég bevonásával történő felülvizsgálatára, a felülvizsgálat alapján új program kidolgozására és dokumentálására.

Tájékoztató a 2011. évi Környezetvédelmi Intézkedési Tervhez biztosított keretösszeg felhasználásáról

A 2011. évi Környezetvédelmi Intézkedési Terv végrehajtásához a költségvetésben biztosított **1.000 e Ft keretösszeg** felosztása a 110/KH/2011. (IV.21.) határozattal került jóváhagyásra (előterjesztés 2. melléklete). A határozat 1/1. és 1/2. pontjában meghatározott feladatok az előterjesztés 3/1-3/2. melléklet szerinti telepítési terveknek megfelelően teljesültek. A határozat 1/3. pontja szerinti összeg terhére a városrehabilitációs pályázatok keretében beszerzett (összesen 38 db) virágtartó oszlopokhoz virágföld megvételére került sor. A virágtartó oszlop elhelyezésére és növényzettel történő betelepítésére ez évben fog sor kerülni, a városrehabilitációs projektek területén, a Vasvár út és az Öregek Fiatalok Háza térségében.

Összességében véve a 2011. évi Környezetvédelmi Intézkedési Tervhez rendelkezésre álló pénzügyi keret a határozatban foglaltaknak megfelelően került felhasználásra, a jelképesnek mondható összeg nagyságával arányos szerény mértékben elősegítve a városi környezet kedvező alakulását.

Az önkormányzati költségvetésben tervezett egyéb, nagyságrendileg jelentősebb környezetvédelmi célú kiadási előirányzatok – Sajó-Bódva Völgye szilárd hulladékkezelési rendszer kialakításához, működéséhez kapcsolódó költségek, szennyvízprogram KEOP pályázat költségei, stb. – teljesülését a 2011. évi költségvetés teljesítéséről szóló rendelet tartalmazza.

A 2011. évi Környezetvédelmi Intézkedési Tervben kiemelt területekkel kapcsolatos tájékoztatás, a változások, események összefoglalása

I. Hulladékgazdálkodás

A Képviselő-testület és az illetékes bizottságok az elmúlt év folyamán is több alkalommal foglalkoztak a hulladékgazdálkodáshoz kapcsolódó témákkal. Márciusban a Sajó-Bódva Völgye és Környéke Hulladékkezelési Önkormányzati Társulás 2010. II. félévi működéséről, szeptemberben a 2011. I. félévi működéséről szóló beszámolót tárgyalta meg és fogadta el a Képviselő-testület. Júliusban megtárgyalásra és elfogadásra került a módosításokkal egységes szerkezetbe foglalt Társulási Megállapodás. Októberben a települési szilárd hulladékkezelési közszolgáltatási szerződés végrehajtásáról szóló tájékoztató szerepelt napirenden. Novemberben (pályázati előírások miatt) az Ózd, Zrínyi út – Kucsra út térségében létesítendő hulladékgyűjtő udvar telepítési helyéről hozott képviselő-testületi határozat módosítása vált szükségessé. Az elmúlt évben is több alkalommal foglalkozott a Képviselő-testület a biomassza alapú kommunális fűtési célú hőenergia előállításának kérdésével, melynek az egyéb környezetvédelmi szempontok (megújuló energia felhasználása) mellett hulladékgazdálkodási szempontból is jelentősége lehet, amennyiben a zöldterület gondozás, erdészeti tevékenység során keletkező hulladék is ilyen célra kerül felhasználásra. A Városfejlesztési és –üzemeltetési Bizottság az elmúlt évben is félévente külön előterjesztés keretében foglalkozott az illegális hulladék elhelyezés helyzetével.

Az elmúlt időszak hulladékgazdálkodással kapcsolatos fontosabb történéseit, eredményeit az alábbiak szerint foglaljuk össze:

- Amint az ismeretes, Ózd város 2000-ben alapító tagként csatlakozott a Sajó-Bódva Völgye és Környéke Hulladékkezelési Önkormányzati Társuláshoz, mely a hulladékgazdálkodás tekintetében hosszú távra szóló elkötelezettséget jelent.

A Sajó-Bódva völgyi regionális hulladékgazdálkodási rendszer meghatározó létesítménye, a Sajóközai Hulladékkezelő Centrum már 2006-ban elkészült. A létesítmény részeként korszerű kommunális szilárdhulladék-lerakó, válogatómű, komposztáló és építési törmelék feldolgozó létesült. Ózd és a környékbeli települések hulladékának a Hulladékkezelő Centrumba történő elszállítása szempontjából meghatározó szerepe van az Ózd-Centeri Hulladéktömörítő és –átrakó Állomásnak, mely 2009. július 01-jétől kezdte meg működését. Egyidejűleg megszűnt a Gál-völgye úti hulladéklerakón a települési szilárd hulladék elhelyezése. A rekultivációhoz felhasználható építési – bontási hulladékot azonban – a rekultiváció befejezéséig – továbbra is fogadják a lerakón. Az új szállítási rendszerre történő átállás a közszolgáltatás ellátásában fennakadást nem okozott.

- A lezárult ISPA projekt keretében tervezett beruházások közül Ózd szempontjából kiemelten fontos volt a meglévő – 2009. július 15-ig a használathoz szükséges hatósági engedéllyel rendelkező –, Gál-völgye úti hulladéklerakó bezárás utáni rekultivációja. Az ISPA keret kimerülése miatt 2008-ban a KEOP pályázati rendszeren belül a Társulás újra pályázott a bezárásra kerülő hulladéklerakók rekultivációjára. Az I. fordulóban elnyert támogatás felhasználásával elkészült a II. forduló pályázati anyaga. 2011. májusában a benyújtott II. fordulás pályázatát is kedvezően bírálták el, így a projekt a megvalósítás szakaszába lépett. Jelenleg a kivitelező kiválasztására irányuló közbeszerzés lebonyolítása folyik. A rekultivációs projekt befejezése 2014-ben van tervezve. A projekten belül az ózdi hulladéklerakó rekultivációjának a tervezett költsége közel 400 M Ft.
- A hulladékkezelési közszolgáltatás keretén belül a szelektív hulladékgyűjtés továbbra is működik. A szelektíven gyűjtött hulladék elhelyezési lehetősége 2009. augusztus 03-tól kiegészült az Ózd-Centeri Hulladéktömörítő és –átrakó Állomás területén létesült hulladékgyűjtő udvarral. A hulladékgyűjtő udvar ingyenesen fogadja a lakosságtól a közszolgáltatás keretében el nem szállítható veszélyes és nem veszélyes hulladékot is. A szelektív gyűjtéssel kapcsolatos tapasztalatokat és problémákat, valamint a szelektíven begyűjtött hulladékokról a 2011. évi mennyiségi adatokat az ÓHG Kft. mellékelt levele tartalmazza (előterjesztés 4. melléklete). A Társulás által a hulladékgazdálkodási rendszer fejlesztése érdekében benyújtott KEOP pályázat keretében Ózdra tervezett újabb hulladékgyűjtő udvar tovább bővíti a szelektív gyűjtés lehetőségét. A hulladékgyűjtő udvar előnye a szelektív gyűjtőszigetekkel szemben, hogy bekerített, őrzött területen, az átvételhez biztosított alkalmazottak segítségével, tehát rendezett módon történik a hulladékok átvétele, így kizárható a rongálás és a szemetelés lehetősége.
- Városunkban gyakorlatilag 100 %-os lefedettséggel működik a szervezett szilárd-hulladék kezelési közszolgáltatás. Ezen belül a vegyes háztartási hulladék rendszeres begyűjtése mellett a szelektív gyűjtés, valamint az őszi és tavaszi lomtalanítási akciók révén is lehetőség van a háztartásokban összegyűlő hulladék rendezett, környezetszennyezést nem okozó elhelyezésére. A rendelkezésre álló szabályos hulladék elhelyezési lehetőségek és az elmúlt években ezek igénybevételének elősegítése érdekében folytatott sajtókampány és szórólapos figyelemfelhívások ellenére továbbra is problémát jelentenek az illegális hulladéklerakók. Az illegális hulladéklerakók megszüntetésével, megelőzésével kapcsolatos költségekről, illetve az elszállított hulladék mennyiségekről szóló, a Város- és Sportlétesítmény-üzemeltető Intézmény által készített összesítést az előterjesztés 5. melléklete, a Közterület Felügyelet részéről a megelőzés érdekében tett intézkedésekről szóló tájékoztatást az előterjesztés 6. melléklete tartalmazza. Ahogyan az az előzőekben már említésre került, a Városfejlesztési és –üzemeltetési Bizottság félévente – a témában érintett önkormányzati szervezetek tájékoztatója alapján – részleteiben is foglalkozik az illegális hulladék-elhelyezés helyzetével. A Bizottság döntése alapján – az ellenőrizhetőség és hatékonyság növelése érdekében – minden alkalommal jegyzőkönyvben rögzítik az elszállított hulladék mennyiségét az időpont és a hely megjelölésével. A jegyzőkönyvet a Város- és

- Sportlétesítmény-üzemeltető Intézmény és a Közterület Felügyelet munkatársa, valamint – igény szerint – a területi önkormányzati képviselő is aláírja.
- Az illegálisan lerakott hulladékok problémakörén belül az elmúlt évi tapasztalatok alapján indokolt kitérni az önkormányzati tulajdonú területeken illegálisan lerakott nagytömegű építési-bontási hulladékok ügyére, melyről az ÓHG Kft. tájékoztatójában (4. melléklet) is szó esik. Az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőséghez érkezett lakossági bejelentés alapján két ügyben is eljárás van folyamatban az Önkormányzat ellen. Az érintett területek: a Táblai temetővel szemben (a tervezett iparterület területén), valamint a Tinódi út végén lévő, építési-bontási hulladékkal illegálisan feltöltött önkormányzati tulajdonú területek. A Felügyelőség mindkét esetben környezetvédelmi felülvizsgálat elvégzésére kötelezte az Önkormányzatot – mely önmagában is milliós nagyságrendű kiadást jelent – és a felülvizsgálat alapján fogja meghatározni a szükséges további teendőket. A további hasonló – az Önkormányzat környezetvédelmi elkötelezettségének hitelességét megkérdőjelező és anyagi terhet is jelentő – ügyeket elkerülendő, figyelemfelhívás került kiküldésre az építési munkák, beruházások során, valamint a hatósági ellenőrzésben érintett önkormányzati szervezetek (Város- és Sportlétesítmény-üzemeltető Intézmény, Közterület-Felügyelet, ÓZDINVEST Kft., PH. Pénzügyi Osztály, PH. Hatósági Osztály) részére az építési-bontási hulladékkal kapcsolatos jogszabályi előírások maradéktalan betartása, illetve betartatása érdekében.
 - A Város és Sportlétesítmény-üzemeltető Intézmény az állategészségügyi feladatok ellátása keretében üzemelteti az Ózd, Rombauer tér 5029 hrsz-ú ingatlanon a gyepmesteri telepet. A feladatellátás során jelentős mennyiségű veszélyes hulladék kezeléséről is gondoskodni kell. A működéssel kapcsolatos számadatokat, valamint a 2011-ben keletkezett veszélyes hulladék mennyiségét és az előírásoknak megfelelő kezelésre vonatkozó információt az előterjesztés 7. melléklete tartalmazza. A gyepmesteri telep jelenlegi helyén határozott idejű működési engedéllyel rendelkezik, az állategészségügyi hatóság a körülményeket rendszeresen ellenőrzi és az üzemeltető kérésére évenként hosszabbítja az engedélyt.

II. Vízgazdálkodás

II/1. Ivóvízellátás

A város területén a vezetékes ivóvízhálózat kiépítése közel 100%-os és alapvetően a szolgáltatott ivóvíz mennyiségével és minőségével sincs probléma. A vízellátó rendszer egy része azonban régi építésű, a műszaki állapota kívánivalót hagy maga után, amely mennyiségi veszteséget és előbb-utóbb minőségi problémákat is okozhat. A megváltozott ivóvíz fogyasztási szokások, a biztonságosabb, ugyanakkor takarékos üzemmódra való törekvés is indokolja a vízellátó rendszer működésének áttekintését és korszerűsítését. Az „Ózd városi ivóvíz-ellátási infrastruktúra és elosztási rendszer fejlesztése és fenntartható irányítása” címen folyamatban lévő projektről a 9/1. melléklet nyújt rövid, áttekintő tájékoztatást.

II/2. Szennyvízkezelés

A vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény, valamint a Nemzeti Települési Szennyvíz-elvezetési és –tisztítási Megvalósítási Programról szóló 25/2002. (II.27.) sz. Kormányrendeletben foglalt besorolás és határidők értelmében Ózd város esetében „a települési szennyvizek közműves szennyvíz-elvezetését és a szennyvizek biológiai szennyvíztisztítását, illetőleg a települési szennyvizek ártalommentes elhelyezését” legkésőbb **2010. december 31-ig** meg kell valósítani. Az erre vonatkozó uniós irányelvnek megfelelően megállapított teljesítési határidőt változatlanul fenntartva a Kormányrendelet annyiban módosult, hogy a 2. sz. mellékletében megjelölésre kerültek azok az agglomerációk – közöttük az ózdi agglomeráció is - amelyek már folyamatban lévő fejlesztéssel érintettek.

A vízfogyasztás és szabályszerű szennyvízelhelyezés jelenlegi arányát érzékeltetik az Ózdi VÍZMŰ Kft. mellékelt levelének számadatai (8. melléklet).

Több mint 5 ezer olyan ingatlan van a városban jelenleg, amely a közüzemi ivóvízhálózatba be van kötve, ugyanakkor szennyvíz bekötéssel nem rendelkezik. Ebből viszonylag alacsony (312) azoknak az ingatlanoknak a száma, amelyek (az adóhatóság adatai szerint) talajterhelési díj fizetési kötelezettség alá tartoznak, vagyis a bekötésük a jelenleg meglévő csatornahálózattal megoldható. A szennyvíz bekötéssel nem rendelkező ingatlanokból 2011-ben 11.223 m³ szennyvíz került (települési folyékony hulladékként, tengelyen beszállítva) a szennyvíztelepre.

Az Ózdi Vízmű Kft. adatai alapján a keletkező szennyvíz hozzávetőleg 1/3 része jelenleg nincs megfelelően kezelve, szennyezi a talajt, a talajvizet és a felszíni vizeket. A szennyvízelvezető hálózat fejlesztését tehát – a jogszabályi előírások mellett – a környezetvédelmi, közegészségügyi szempontok is sürgetővé teszik.

A megoldást célzó projekt kidolgozása és a megvalósításhoz pályázat benyújtása érdekében az elmúlt években a Képviselőtestület meghozta a szükséges döntéseket.

Az elmúlt évben is több alkalommal szerepelt a Képviselő-testület napirendjén a szennyvíz projekt ügye, a program folyamatában aktuálisan szükséges döntések meghozatala érdekében. A program előrehaladásával kapcsolatban az elmúlt évben a 2. forduló Támogatási Szerződés aláírását lehet kiemelni, melyre 2011. szeptemberében került sor.

A program keretében megvalósuló létesítmények műszaki tartalmáról nyújt tájékoztatást a 9/2. melléklet.

III. Környezeti tudat és szemléletformálás

2011-ben nem volt Környezetvédelmi Intézkedési Terv keretéből finanszírozott környezeti tudatformáló kampány. Felvilágosító, szemléletformáló tevékenység kifejtésére konkrét környezetvédelmi célú feladatok ellátásához kapcsolódva (pl.: a bővülő szelektív hulladékgyűjtési lehetőségek folyamatos propagálása) illetve

környezetvédelmi célú és egyéb projektekhez (szennyvízprojekt, hulladékos projektek, stb.) kapcsolódó rendezvények keretében került sor.

Ugyancsak itt kell megemlíteni az MSZ EN ISO 14001:2005 szabvány szerinti Környezetközpontú Irányítási Rendszer működtetését a Polgármesteri Hivatalban, melyet az Önkormányzat a szennyvízprogram megvalósítására benyújtott pályázatban vállalt. A Hivatal „Környezeti politikája” az elmúlt évben Ózd város internetes honlapján is közzétételre került.

IV. Zöldterület-gazdálkodás

A belterületi zöldterületek és a külterületi fásítások, erdők gondozásának adatairól, eredményeiről szóló tájékoztatást a 10. melléklet tartalmazza. A gondozott zöldterületek nagyságában az elmúlt időszakban számottevő változás nem volt. A Város- és Sportlétesítmény-üzemeltető Intézmény által kezelt városi zöldterületek összes területe több mint **1.300.000 m²**, melynek kb. a fele intenzíven gondozott. A belterületi zöldterületek fenntartására 2011-ben a Város- és Sportlétesítmény-üzemeltető Intézmény összességében több mint 32 millió Ft-ot összeget fordított. A Környezetvédelmi Intézkedési Tervben biztosított összegből minimális mértékű fejlesztés valósult meg.

A domboldalakon telepített fák és erdők védelme szempontjából a városunkban és a környező településeken jellemző gyakori tűzkárok miatt – az egyéb gondozási munkák elvégzése mellett – különösen fontos a tűzvédelem. Az önkormányzati rendelet szerint is kötelezően ellátandó tűzvédelmi feladatok teljesítéséről és az egyéb erdősítési, erdővédelmi tevékenységről szintén a 12. sz. melléklet tartalmaz rövid összefoglalást.

Az Önkormányzat 2011-ben is benevezett a Virágos Magyarorszáért versenybe. A város zöldfelület fenntartás, virágosítás terén tett erőfeszítéseit a Belügyminisztérium oklevéllel ismerte el.

V. Kohászati tevékenységből visszamaradt környezeti károk

Kohászati tevékenységből visszamaradt, összefüggő nagyobb területet érintő szennyezés a városon belül elsősorban a volt Törzsgyár területén található. Az Önkormányzatnak ezen szennyezés tekintetében sem tulajdonosi, sem hatósági feladata, illetve jogköre nincs. Környezetvédelmi szempontból azonban nem közömbös a területek kármentesítése és a városi környezethez illeszkedő további hasznosítása.

A volt Törzsgyár területén az elmúlt években az Ózdi Ipari Park Kft. tényfeltáró vizsgálatot végeztetett. A záródokumentációt az illetékes környezetvédelmi hatóság elfogadta. Megállapítást nyert, hogy a talajban és a talajvízben egyaránt a kadmium, ólom, cink és a szénhidrogén koncentrációja jelentősen meghaladja a megengedett szennyezettségi határértéket. Azonnali műszaki beavatkozást a környezetvédelmi hatóság ennek ellenére nem tartott szükségesnek, mivel nem volt tapasztalható olyan beoldódás a talajvízbe, amely ezt indokolná. A szennyezés nyomon követése érdekében monitoring rendszer kiépítését és működtetését írta elő. Végleges, jogerős döntés azonban ezideig nem született az ügyben, mivel vitatott a károkozásért való

felelősség és így az intézkedési kötelezettség kérdéses. Minisztériumi megbízás alapján 2009-ben „Az Észak-magyarországi régióban egykor üzemelő három nagy iparvállalat tevékenysége következtében kialakult tartós környezeti kár megszüntetését célzó kármentesítési feladatok megoldását szolgáló stratégiai tevek” címmel a BIOCENTRUM Környezetvédelmi és Vízgazdálkodási Kft. tanulmányt készített, mely a volt ÓKÜ Törzsgyár és Istenmezei energiabázis és tartálpark területével is foglalkozik. Az Önkormányzat részére is átadott „Vezetői összefoglaló” szerint „A környezetvédelmi törvény alapelve – a szennyező fizet elv – alapján is indokolt a jelenleg szétforgácsolt tulajdonú területeket egységesen állami felelősségi körben tartani. Indokolatlan és társadalmi tűrőképességet veszélyeztet, hogy amíg az egyik helyen az állam vállalja a kötelezettségét az elmúlt időszak környezeti káraiért, addig a másik esetben ezt a felelősséget áthárítja.

Fentiek, illetve a csatolt dokumentációban részletezettek megalapozzák azt a határozott szakmai álláspontunkat, miszerint a szennyezések elhárítása a keletkezés ideje és körülményei következtében egyértelműen állami felelősségi körbe kellene, hogy tartozzék. Ugyanakkor a jelenlegi jogi szabályzás és az intézményrendszer koncepciójának állandó változása pillanatnyilag nem teszi lehetővé az ebbe az egyébként természetesnek tűnő megoldás végrehajtása irányába történő elmozdulást.” Az ÓIP Kft. tájékoztatása szerint az ügyben 2010. és 2011. év folyamán további fejlemények nem történtek.

A kohászati tevékenységből visszamaradt szennyezések kapcsán meg kell említeni azokat a városi területeket, amelyeket alapanyag, illetve hulladék tárolóként használtak a korábbi évtizedekben. Ezen területek részben beépültek. A beépítést megelőző környezetvédelmi felülvizsgálatok alapján monitoring tevékenység végzését rendelte el a környezetvédelmi hatóság. A talajvíz minőségét figyelő monitoring kutakat részben az Önkormányzat működteti (a TESCO Áruház területén, valamint a Sárli telepi beépítetlen önkormányzati tulajdonú területek esetében), részben a területek tulajdonosai (SPAR és LIDL Áruházak területén). Az eredményekről az önkormányzati figyelő kutak esetében van közvetlen tudomásunk. A legrégebbi, 6 éve működő TESCO kutak esetében az a tapasztalat, hogy a mért szennyeződés mértéke jóval alacsonyabb mint a kezdeti időszakban. A 2011. évről szóló monitoring jelentés szerint: „helyesnek tűnik azon elképzelés, hogy a terület beépítése csökkentette a beszivárgást, elősegíti a szennyeződés természetes úton történő degradálódását, illetve a kisebb beszivárgás lényegesen kevesebb anyagot képes kioldani a salakból, így csökkennek a koncentrációk.”

VI. Levegőtisztaság-védelem

A települések levegőjének szennyezettsége az Országos Légszennyezettségi Mérőhálózat (OLM) keretében működtetett – szakaszos mintavételű – mérőpontok, illetve a folyamatosan mérő (automata) monitorállomások mérési adatai alapján értékelhető. A mérési adatok szolgáltatása és a mért komponensek tekintetében is lényeges különbség van a régebbi manuális és az automata mintavételi helyek működése között. Az automata mérőhelyek folyamatosan mérnek, a kiértékelt mérési adat alapján az interneten is nyomon követhető a levegő minőségének alakulása. A folyamatos észlelés alapozza meg a szmogriadó terv készítését. Ennek megfelelően a

meglehetősen költséges automata mérőhelyek a nagyobb városokban, vagy olyan területekre kerültek letelepítésre, ahol azt az illetékes környezetvédelmi hatóság egyéb okok miatt indokoltnak tartotta.

Ózd területén az OLM keretében jelenleg 1 db manuális mérőhely működik a Polgármesteri Hivatal Ózd, Városház tér 1. sz. alatti épületében, ahol nitrogén-dioxid mintavétel folyik. A mérési adatokat időszakonként, utólagosan lehet beszerezni a mérőhelyek működtetőjétől, az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőségtől.

A mérési adatokról a Felügyelőség tájékoztatását a 11. melléklet tartalmazza.

A fenti mintavételi helyeken mért értékek átlaga alapján NO₂ szennyezettség szempontjából megfelelő a levegő minősége (minősítési kategóriák: kiváló, jó, megfelelő, szennyezett, erősen szennyezett).

A 2010. évi Környezetvédelmi Intézkedési Tervben immissziós mérésekre biztosított 300 e Ft keretösszeg terhére az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség automata mérőállomásának Ózdra telepítését sikerült megoldani, összesen 4 hónapos időtartamra. A mérések végrehajtása térítésmentesen történt, a keretösszezből a mérőkocsi áramdíja és a méréssel és értékeléssel kapcsolatos egyéb járulékos költségek kerültek biztosításra.

A mérések végrehajtására 2011. február 15. és június 30. között került sor. A mintavételi helyek a Tűzoltóparancsnokság Ózd, Vasvár út 84. szám alatti területén, illetve a Center út 34. szám alatti beépítetlen telken kerültek kijelölésre. A mérés időtartama alatt az aktuális levegő minőségi adatok Ózd város honlapján folyamatosan elérhetőek voltak. A Környezetvédelmi Felügyelőség október hónapban elkészítette „A levegőterheltségi szint alakulása Ózdon a JKY-930 mobil mérőállomás 2011. évi mérési adatai alapján” című összefoglalót, amely közérthető formában összegzi a mérések eredményeit. Az összefoglalót teljes terjedelemben az elektronikusan kiküldött anyag tartalmazza (12. melléklet).

Összességében megállapítható, hogy a levegő kén-dioxid, nitrogén-dioxid és szénmonoxid szennyezettsége tekintetében határérték alatti koncentrációk voltak tapasztalhatóak. A szálló por (PM10) szennyezettség esetében azonban fűtési időszakban Ózdon is jelentős túllépéseket észleltek.

Megállapítható volt továbbá, hogy a légszennyezettség változása a közeli putnoki és kazincbarcikai folyamatosan működő mérőhelyek adataihoz hasonlóan alakult. Mivel folyamatosan mérő automata mérőhely telepítése Ózdon továbbra sem várható, szmoghelyzet esetén javasolható ezen közeli mérőállomások adatainak figyelemmel kísérése. Folyamatos mérés hiányában Ózdon a vonatkozó jogszabályok alapján szmogriadó elrendelésére nincs lehetőség.

Az ÓAM Kft. levegőtisztaság védelemmel kapcsolatos intézkedéseiről szóló, a Felügyelőségtől érkezett tájékoztatót mellékeljük (13. melléklet).

Mérési eredményektől függetlenül is valószínűsíthető, hogy a város forgalmas útvonalak melletti területein a közlekedési eredetű légszennyezés, fűtési időszakban pedig az egyedi fűtésű épületek légszennyezése a meghatározó. Az egyedi fűtésű

épületek esetében a szilárd tüzelőanyag alkalmazása esetén magasabb a szennyezés. Különösen veszélyes anyagok kerülnek a levegőbe a hulladékok (pl.: műanyag flakonok, gumiabroncs, stb.) háztartási tüzelőberendezésben történő égetése esetén.

VII. Önkormányzati Környezetvédelmi Alap

2010-ben az Önkormányzati Környezetvédelmi Alap bevételeként kezelendő bevételeket a Pénzügyi Osztály adatszolgáltatása tartalmazza (14. melléklet).

A befizetett környezetvédelmi bírságokból és talajterhelési díjakból származó összes bevétel 2011-ben **1.632 e Ft** volt.

A fenti bevételeket az Önkormányzat Környezetvédelmi Alapjáról szóló 5/1997. (III.10.) rendelet értelmében **környezetvédelmi célra kell felhasználni**.

Az Önkormányzat költségvetésében a környezetvédelmi célú kiadások évről-évre meghaladják az Önkormányzati Környezetvédelmi Alap bevételét, ilyen módon realizálódik a környezetvédelmi célú felhasználás.

VIII. Egyéb

Ózd város 2002-ben készült és elfogadott Környezetvédelmi Programja még nem kezeli kiemelt területként az energiagazdálkodást.

A globális környezetvédelmi problémák, illetve azok közvetlenül is érzékelhető – többek között az energiahordozók árának emelkedésében megmutakozó – vetülete azonban az elmúlt időszakban kikényszerítették, hogy önkormányzati szinten is nagyobb odafigyeléssel kezeljük ezt a területet. A tájékoztatóhoz az érintett önkormányzati szervezetektől kapott részanyagok alapján csokorba gyűjtöttük az elmúlt évben indult, energiaraționalizálással, alternatív tüzelőanyagok jövőbeni felhasználásával kapcsolatos, vagy ezt a területet is érintő folyamatban lévő és tervezett projekteket, elképzeléseket (15/1-15/5. melléklet).

2012. évi Környezetvédelmi Intézkedési Terv

Az Önkormányzat 2012. évi költségvetésében **5.000 e Ft** került jóváhagyásra „Környezetvédelemmel kapcsolatos tervek felülvizsgálatára, kapcsolódó feladatokra”.

Az előterjesztés „Bevezető” részében már kitértünk a 2002-ben elfogadott Önkormányzati Környezetvédelmi Program felülvizsgálatának szükségességére. Az ott részletezettek szerint a Program felülvizsgálata, összehangolása a 2009-ben elfogadott III. Nemzeti Környezetvédelmi Programmal 2010. óta esedékes, pályázatok benyújtásánál is jelentősége lehet. A Program tartalmával kapcsolatos előírások is változtak az elmúlt időszakban. A hatályos Ktv. az alábbiak szerint rendelkezik:

„48/E. § (1) A települési környezetvédelmi programnak a település adottságaival, sajátosságaival és gazdasági lehetőségeivel összhangban – a 48/B. § (2) bekezdésben foglaltakon túl – tartalmaznia kell

- a) a légszennyezettség-csökkentési intézkedési programmal, valamint a légszennyezéssel,
- b) a zaj és rezgés elleni védelemmel, a külön jogszabály alapján stratégiai zajtérkép készítésére kötelezett települési önkormányzatok esetén a stratégiai zajtérképek alapján készítendő intézkedési tervekkel,
- c) a zöldfelület-gazdálkodással,
- d) a települési környezet és a közterületek tisztaságával,
- e) az ivóvízellátással,
- f) a települési csapadékvíz-gazdálkodással,
- g) a kommunális szennyvízkezeléssel,
- h) a települési hulladék-gazdálkodással,
- i) az energiagazdálkodással,
- j) a közlekedés- és szállításszervezéssel,
- k) a feltételezhető rendkívüli környezetveszélyeztetés elhárításával és a környezetkárosodás csökkentésével kapcsolatos feladatokat és előírásokat.

(2) Az (1) bekezdésben foglaltakon túl a települési környezetvédelmi program – a település adottságaival, sajátosságaival és gazdasági lehetőségeivel összhangban – tartalmazhatja

a) a települési környezet minőségének, környezetbiztonságának, környezet-egészségügyi állapotának javítása, valamint a természeti értékek védelme és fenntartható használata érdekében különösen:

- aa) a területhasználattal,
- ab) a földtani képződmények védelmével,
- ac) a talaj, illetve termőföld védelmével,
- ad) a felszíni és felszín alatti vizek, vízbázisok védelmével,
- ae) a rekultivációval és rehabilitációval,
- af) a természet- és tájvédelemmel,
- ag) az épített környezet védelmével,
- ah) az ár- és belvízgazdálkodással,
- ai) az üvegházhatású gázok kibocsátásának csökkentésével, az éghajlatváltozás várható helyi hatásaihoz való alkalmazkodással,

b) a környezeti neveléssel, tájékoztatással és a társadalmi részvétellel kapcsolatos feladatokat és előírásokat.

(3) A települési önkormányzat gondoskodik a települési környezetvédelmi programban foglalt feladatok végrehajtásáról, a végrehajtás feltételeinek biztosításáról, és figyelemmel kíséri a feladatok ellátását.”

A programot a készítés során egyeztetni, véleményeztetni kell a megyei önkormányzattal a környezetvédelmi, természetvédelmi, vízügyi a talajvédelmi, az ingatlanügyi hatósággal és az egészségügyi államigazgatási szervvel.

A munka elvégzéséhez külső szaktervező bevonása szükséges. A határozati javaslat szerint **3.000 Ft** előirányzat biztosítását javaslom elkülöníteni a 10 évvel ezelőtt készült Program felülvizsgálatára, új Program elkészítésére és dokumentálására.

A keretösszegeből összesen **2.000 e Ft**-ot a várost övező önkormányzati erdők és fásítások védelmére javaslom felhasználni. Ezen belül **1.800 e Ft**-ot a korábbi telepítésű erdők tűzvédelme érdekében szükséges védősávok – tűzvédelmi pászták – kialakítására, **200 e Ft**-ot a korábbi évek környezetvédelmi intézkedési terveinek keretéből telepített és gondozott fásítások további gondozására, pótlására javaslom elkülöníteni.

A javaslat aktualitását a 2012. év tavaszán tapasztalt, a száraz időjárás miatt a korábbi éveket is felülmúló mértékben tapasztalt erdő- és avartüzek adják. A megfelelően gondozott, tűzvédelmi pásztákkal leválasztott területeken a sajnálatos gyújtogatások lényegesen kevesebb kárt képesek okozni. A jelentős anyagi ráfordításokkal telepített önkormányzati erdők fennmaradása tájvédelmi, környezetegészségügyi, szempontból, az erózió elleni védelem szempontjából és természetesen gazdálkodási szempontból is kívánatos. Amennyiben a fenti összeg felhasználásával a tűzvédelmi pászták megfelelően kialakításra kerülnek, az elkövetkező 2-3 évben lényegesen alacsonyabb összegből biztosítható lesz a karbantartásuk.

A 2012-ben kiemelten kezelendő célokat témánként a határozati javaslat mellékletét képező „2012. évi Környezetvédelmi Intézkedési Terv” foglalja össze, mely tartalmazza az önkormányzati költségvetésben éves szinten környezetvédelmi célokra előirányzott források összesítését is. A 2012. évi költségvetés címrendjében a „környezetvédelem” önálló címként nem szerepel, így tájékoztatás céljából a költségvetés környezetvédelmi vonatkozású kiadási előirányzatait gyűjtöttük egybe.

Kérem a tájékoztató és a javaslat megtárgyalását és elfogadását.

1. melléklet

Ózd Város Önkormányzatának Képviselő-testületétől

Kivonat

a Képviselő-testület 2002. október 10-i ülésének jegyzőkönyvéből

327/SzÜ. 196/KH/2002.(X.10.) számú Határozat

Tárgy: Ózd város Környezetvédelmi Programjának jóváhagyása

A Képviselő-testület megtárgyalta és elfogadja Ózd város Környezetvédelmi Programját és az abban megfogalmazott célok érdekében az alábbiak szerint rendelkezik:

- 1.) A Környezetvédelmi Programban foglaltakat a fejlesztési-tervezési tervek készítésénél és egyéb a környezeti elemeket és hatótényezőket bármilyen módon érintő Képviselő-testületi döntésnél figyelembe kell venni.

Felelős: Polgármester

Határidő: folyamatos

- 2.) A fennálló környezeti állapot javítása érdekében teendő intézkedéseknél, a környezetvédelmi intézkedési terv kidolgozásnál az alábbi területekre kell kiemelt figyelmet fordítani:

- kommunális hulladékkezelés, települési környezet tisztasága
- kommunális szennyvízkezelés
- környezeti tudat- és szemléletformálás
- zöldterület gazdálkodás
- „jogi projekt” indítása a volt állami tulajdonú kohászati tevékenységéből visszamaradt környezeti károkkal kapcsolatos felelősségvállalás tisztázása érdekében
- csapadékvíz elvezetés
- levegőtisztaság védelem

Felelős: Városfejlesztési és -üzemeltetési Bizottság elnöke
Műszaki Ügyosztály vezetője

Határidő: értelemszerűen

- 3.) Az elfogadott Környezetvédelmi Program és a 2. pont szerinti prioritások alapján évente környezetvédelmi intézkedési tervet kell készíteni. A végrehajtáshoz szükséges fedezetet az Önkormányzat éves költségvetésébe be kell építeni.

Felelős: A környezetvédelmi intézkedési terv elkészítéséért:

Városfejlesztési és -üzemeltetési Bizottság elnöke

Műszaki Ügyosztály vezetője

A szükséges pénzügyi fedezet költségvetésbe történő beépítéséért:

Pénzügyi Ügyosztály vezetője

Határidő: Az intézkedési terv elkészítésére:

2003. január 31., illetve minden további évben a megelőző év december 31-e

A pénzügyi fedezet költségvetésbe történő beépítésére:

A mindenkori éves költségvetés készítésének időszaka

K. m. f.

dr. Csiszár Miklós sk.
jegyző

Strohmayer László sk.
polgármester

A Kivonat hiteles:


Tiba Ilona

Ózd, 2002. november 15.

Ózd Város Önkormányzatának Képviselő-testületétől**K i v o n a t**

a Képviselő-testület 2011. április 21-i ülésének jegyzőkönyvéből

110/KH/2011. (IV. 21.) Határozat

Tárgy: A 2010. évi Környezetvédelmi Intézkedési Tervről szóló tájékoztató és a 2011. évi Környezetvédelmi Intézkedési Terv elfogadása

A Képviselő-testület a fenti tárgyú előterjesztést megtárgyalta és az alábbi döntést hozta:

1. A 2010. évi Környezetvédelmi Intézkedési Terv végrehajtásáról szóló tájékoztatót a Képviselő-testület elfogadja.
2. Ózd város 2011. évi Környezetvédelmi Intézkedési Tervét a Képviselő-testület a határozat melléklete szerint hagyja jóvá.
3. A 2011. évi költségvetésben a Környezetvédelmi Intézkedési Terv végrehajtásával kapcsolatos feladatokra előirányzott 1.000 e Ft felhasználásáról a Képviselő-testület az alábbiak szerint határoz:

| | Feladatok | Tervezett előirányzat | Felelős | Határidő |
|------|---|-----------------------|--|---------------|
| 1/1. | Kopár domboldalak fatelepitéseinek kiemelt gondozása, szükség szerinti pótlás, telepítés folytatása | 400 e Ft | Város- és Sportlétesítmény-üzemeltető Intézmény vezetője | 2011. 11. 30. |
| 1/2. | Belterületi zöldterületeken, közparkokban fák, cserjék, virágok telepítése | 300 e Ft | Város- és Sportlétesítmény-üzemeltető Intézmény vezetője | 2011. 11. 30. |

| | | | | |
|------|--|----------|---|---------------|
| 1/3. | Köztéri hulladékgyűjtők, utcabútorok, virágtálak beszerzése és elhelyezése | 300 e Ft | Város- és Sportlétesítmény- üzemeltető Intézmény vezetője | 2011. 08. 30. |
|------|--|----------|---|---------------|

Összesen: 1.000 e Ft

4. A 3. pont 1/1-1/3. alpontjaiban biztosított előirányzatok felhasználását a PH. Építéshatósági és Műszaki Osztállyal előzetesen egyeztetni kell.

Felelős: Város- és Sportlétesítmény-üzemeltető Intézmény vezetője

PH. Építéshatósági és Műszaki Osztály vezetője

Határidő: értelemszerűen


Dr. Almási Csaba
jegyző

K. m. f.




Fűrjes Pál
polgármester

3/1. melléklet

Város- és Sportlétesítmény-üzemeltető Intézmény

3600 Ózd, Zrínyi út 5.

Tel.: 48/471-422, fax: 48/572-279

Törzskönyvi azonosító szám: 791254

Ügyiratszám: 24-71 /2011.

Ügyintéző: Léman Béla

T.
Polgármesteri Hivatal
Településfejlesztési és
Vagyongazdálkodási Osztály
Fejné Kós Ildikó részére

Ózd
Városház tér 1.

Tárgy: Kopár domboldalak fásítása
Melléklet: 1 db fásítási terv

Társaságunk 2011. évre 400.000,- Ft keretösszeget kapott a kopár domboldalak fásítása című programban szereplő területeken megvalósítandó faültetésekre.

Fenti összeget az alábbiak szerint kívánjuk felhasználni:

- A meglévő telepítések pótlására és kismértékű egyedszám sűrítésre 190 db suhángot (150-250 cm) tervezünk elültetni.
- Új telepítésként összesen 200 db-ot a 0440/10 hrsz üres részén kívánunk elültetni.

Az ültetések előkészítését és gyakorlati kivitelezését a TÁMOP 5.5.1. projekt keretén belül végezzük.

A részletes tervet mellékelten megküldjük t. Cím részére, melynek szíves elfogadását kérjük.

Ózd, 2011. szeptember 8.


Tóth Pál

intézményvezető

| Fa megnevezése | Egységár Ft/db | Terület | | | | | | | Összesen | |
|---------------------|-------------------|--------------------------|-----------------------|------------|---------------|------------------|---------------------------------------|------------|------------------|--|
| | | Bolyki termelő főfőlt | Baranyai út főfőlt | Buzsávölgy | Westel tarony | Petőfi út főfőlt | Ujtelep ^{át} és (0440/10) | Db | Ft | |
| Acer platanoides | 1125,- | | | | 5 | 5 | 20 | 30 | 33.750,- | |
| Tilia cordata | 1375,- | | 5 | 5 | | | 20 | 30 | 41.250,- | |
| Celtis occidentalis | 625,- | 20 | 20 | 10 | 20 | 10 | 70 | 150 | 93.750,- | |
| Tilia tomentosa | 1125,- | 5 | | | 5 | | 20 | 30 | 33.750,- | |
| Fraxinus ornus | 625,- | 20 | 20 | 10 | 20 | 10 | 70 | 150 | 93.750,- | |
| Összesen: | | 45 | 45 | 25 | 50 | 25 | 200 | 390 | 296.250,- | |

Költségek részletezése:

Ültetési anyag: 296.250,- Ft

Szállítás: 78.300,- Ft 180 km x 435,- Ft KBD 049

Kiszállítás: 20.640,- Ft 80 km x 258,- Ft HDF 791

395.190,- Ft

VSI

3/2.melléklet

300 000 Ft parkok fejlesztésére

felhasználási terve

1,EGYHÁZVÖLGY

Díszfák pótlása az egyházvölgyi játszótér területére: 7db

MINDÖSSZESEN: 42 685 Ft

2, SZIKSZI

A SZIKSZI kertjébe telepített növények pótlása.

a, cserjék

ÖSSZESEN: 48 db 34 750 Ft

b, évelők

ÖSSZESEN: 216 db 32 400 Ft

MINDÖSSZESEN: 67 150 Ft

3, ÉVELŐÁGYAK FELÚJÍTÁSA

A Gyöngy Üzletház mellett található évelőágyak növényzettének valamint a mulesozásának felújítása.

MINDÖSSZESEN: 129 240 Ft

4, HIVATAL UDVARA

A Polgármesteri Hivatal udvarán található nyárfatuskó környékének rendezése érdekében, évelőágy kialakítása a hátsó kapu mellett.

MINDÖSSZESEN: 7887 Ft

VSI

5. Virágtál beültetés

A polgármesteri hivatal melletti Polyduct - os tál beültetése egyházi fűtő növényekkel.

Költségek mindösszesen: 52 350 Ft

ÖSSZESÍTÉS

| | |
|--------------|------------|
| 1. | 42 685 Ft |
| 2. | 67 150 Ft |
| 3. | 129 240 Ft |
| 4. | 7 887 Ft |
| 5. | 52 350 Ft |
| MINDÖSSZESEN | 299 312 Ft |

A fenti felsorolt 5 pont megvalósításának összes költsége 299 312 Ft.

VSI

**ÖHG**3600 Ózdi Zrínyi út 5/a
Telefon: 06-48/569-235; Mobil: 06-30/682-11-24**Ózdi Hulladékgyűjtési és Vagyongazdálkodási Kft.**E-mail: ohg@ohg.hu
Fax: 06-48/473-352

4. melléklet

Iktatószám: 3004- 52 / ÖHG/2012.
Ügyintéző: Halász Béla

T.
Ózdi Város Polgármesteri Hivatal
Településfejlesztési és Vagyongazdálkodási Osztály
Ózd,
Városház tér 1.
3 6 0 0

Ózdi Város Polgármesteri Hivatal
Településfejlesztési és Vagyongazdálkodási OsztályÓzdi Városház tér 1.
2012. máj. 21.Egyeztetés azonosító: 15754
2012. máj. 27.

TVOM/196-1/2012

Ügyintéző: Halász Béla

Tárgy: Tájékoztató a környezetvédelmi intézkedési tervhez
Hiv. sz.: TVOM/196-1/2012.

Hivatkozott számú tájékoztatást kérő levelükre az alábbi információkat adjuk.

Az ÖHG Kft. 2011. évben is végezte és a továbbiakban végezni fogja a hulladékok szelektív gyűjtését. A szelektív gyűjtés Ózdon két különböző módon történik. Közterületekre kihelyezett úgynevezett gyűjtőszigetes, és családi házas övezetekben kialakított zsákos gyűjtést.

A szelektíven begyűjtött mennyiségek a 2011. évben az ÖHG Kft. szolgáltatási területén következők voltak:

- Papír: 13,52 tonna,
- Műanyag: 40,04 tonna,
- Üveg/fém: 32,80 tonna,
- Zsákos: 41,44 tonna,
- Összesen: 127,8 tonna.

A begyűjtött mennyiségek közül a műanyag az üveg-fém és a zsákos frakciók utóválogatásra a sajkócazi Hulladékkezelő Centrumba kerülnek. A papír Ózdon kerül átadásra előkezelésre.

Az alapvetően jól működő szelektív hulladékgyűjtést több probléma is beárnyékolta. A rendeltetésnek nem megfelelő használat miatt 4 gyűjtősziget bevonásra került. A bevonásról értesítést küldtünk az Építéshatósági és Műszaki Osztálynak, az érintett területi Képviselőnek, valamint indokolt esetben az Edelényi, Kazincbarcikai, Ózdi Kistérségi Népegészségügyi Intézet Ózdi Kirendeltségének. A négy gyűjtőszigetben nem szerepel az, amelyikkel a visszahelyezést követően továbbra is felmerülnek köztisztasági problémák. Ez a Katona József út elején található gyűjtősziget. A térfelügyelő kamera ellenére a hulladékképződés az edények mellett rendszeres, ami mind közegezségügyi mind pedig városkép szempontjából kifogásolható.

Az elmúlt évek során elkülönítetten gyűjtött hulladékmennyiségekkel összehasonlítva látható, hogy a mennyiség jelentős csökkenésen ment keresztül. Ez annak a sajnálatos tendenciának köszönhető, hogy a szelektív gyűjtőszigetek edényeit rendszeresen felnyitják és kifosztják.

Pozitív példaként meg kívánjuk említeni, hogy folyamatban van egy együttműködési megállapodás az Alsófokú Oktatási Intézmények Gondnokságával az Iskolatej Programból származó hulladéktípusok szelektív gyűjtésére és szállítására.

A Gál-völgye úti hulladéklerakó 2009. július 15-ig üzemelhetett az addig megszokott formában. A lerakó működése kiegyensúlyozott, takarása rendszeres volt, most is az. Nyilvántartásainkat vezettük, vezetjük, az esedékes adatszolgáltatási kötelezettségeinknek eleget tettünk. Az egységes környezethasználati engedély és az azt követő tárolási hasznosítási engedély velejárájaként hatósági ellenőrzések is történtek, amelyek eredményesen záródtak, és hiányosságot nem tártak fel. Lakossági panasz a működéssel kapcsolatban felénk nem érkezett. Az engedélyünket 10275-8/2011. számon tartja nyilván az elsőfokú hatóság, érvényessége 2014. augusztus 31-ig tart. 2011-ben az elhelyezett hulladék mennyisége 8.800 tonna volt

A hulladéklerakók rekultivációjára beadott KEOP pályázat második lépcsőjébe tartozik az ózdi hulladéklerakó. A pályázat első fordulóját elbírálták, és nyert. A második forduló most is előkészítés alatt van, ehhez a rekultivációs tervek átdolgozása, és egységes koncepció kialakítása zajlik. A szükséges adatokat, információkat, bejárési és mintavételi lehetőségeket a tervezők részére biztosítottunk, és a továbbiakban is biztosítani fogjuk.

Az építésből-bontásból származó hulladéktípusok illegális elhelyezése mind országos, mind pedig helyi szinten jelentős problémákat okoz. Ózdon két jelentősebb eset történt, az egyik a LIDI. áruház építéskor végzett talajcserekor, a másik a Tétény vezér úton feltárt illegális elhelyezés. Mindkét esetben az első között kereste meg Társaságunkat az Észak-magyarországi Környezetvédelmi és Természetvédelmi Felügyelőség, hogy kizárja annak a lehetőségét az ÓHG Kft-nek bármilyen szerepe is van a jogellenes cselekményben. Az első esetben a kötelezett az a feladatot kapta, hogy az engedéllyel rendelkező Gál-völgye úti hulladéklerakóban történjen az hulladékhasznosítás, a második esetben a mennyiségre való tekintettel az ÓHG Kft-nél teljes körű vizsgálatot tartott. A vizsgálatok eredményesek voltak, hiányosságot, jogsértést nem állapítottak meg az ÓHG-val kapcsolatban.

Az átrakóállomás 2008. júniusában műszaki szempontból átadásra került. A 2009. évre vonatkozó Környezetvédelmi Intézkedési Terv az ÓHG Kft. részére előírta, hogy a lerakó bezárása és az átrakóállomás használatának megkezdése közötti átmeneti időszak semmi módon nem zavarhatja a közszolgáltatás végrehajtását. Ezt a célt minden tekintetben sikerült megvalósítani, 2009. június 29-én folyamatos bevezetés mellett az átrakóállomás megkezdte működését, és a gondos előkészítésnek köszönhetően 2009. augusztus 1-től a hulladékgyűjtő udvar is működik. Tapasztalataink kedvezőek, a lakosság egyre szélesebb körben használja a hulladék szabályos elhelyezésére nyílt lehetőséget. Előirásként fogalmazta meg az Intézkedési Terv továbbá az átrakóállomás és hulladékgyűjtő udvar használatával kapcsolatos tájékoztatási feladatokat, amelyek szintén teljesültek. Az Ózdi Városi Televízió, hirdetési újságok és honlapunk segítségével igyekeztünk minél szélesebb körű tájékoztatást nyújtani a lehetőségekről, aminek sikerét a használat és az érdeklődés mértéke mutatja.

Ezt támasztja alá a beszállított nem veszélyes hulladékok és veszélyes hulladékok mennyisége, ami 2011-ben 131,8 tonna illetve 0,5 tonna volt. Megszületett a döntés egy második hulladékgyűjtő udvar kialakításáról, az Ózd, Kucsera út mellett található önkormányzati területen. Tudomásunk szerint a legutóbbi határozatmódosítással minden akadály elhárult a tényleges kivitelezés megkezdése elől, ami pályázati forrástól függ.

Illegális hulladék elhelyezés csökkentésének érdekében fenntartjuk a lakosság részére a 2 m³-ig díjmentes eseti elhelyezés lehetőségét a rekultiváció befejezéséig a hulladéklerakón, természetesen az engedélyezett hulladék típusokra. Az egyéb hulladéktípusok szabályos elhelyezésének lehetősége a hulladékgyűjtő udvarban adott, az evvel kapcsolatos lakossági kedvezményeket már több előterjesztési anyagban és hirdetésekben is nyilvánossá tettük.

Információink szerint az országos szintű „Zöldkommandós” ellenőrzések mennyiségét jelentősen megnövelték. Az ellenőrzési prioritások a nem szabályos hulladék elhelyezések, ezen belül az építésből-bontásból származó hulladékok, illetve a zöldhulladék mint hulladékáram útjának nyomon követése. Tudomásunk szerint Ózd közigazgatási területén az építésből-bontásból származó hulladékáramok kezelése nem minden esetben szabályos, ezért javasoljuk a település szintű áttekintést és átgondolást.

A VSI részére edényzetet biztosítunk az illegális elhelyezések megszüntetéséhez, valamint fogadjuk az ebből a tevékenységből származó hulladékokat. Továbbra is fenntartjuk a lehetőségét, hogy a VSI által összegyűjtött zöldhulladékot a Sajókazai Hulladékkezelő Centrumban komposztálás céljára elhelyezési, kezelési díj nélkül fogadják, így a szabályos hulladékkezelés a szállítási díj ellenében megtörténjen. 2011-ben ebből a hulladéktípusból 353,82 tonnát szállítottunk a sajókazai komposztműbe.

Ózd, 2012. március 14.

Tisztelettel:


Súsztay Sándor
Ügyvezető-igazgató
Ózd. Hulladékgazdálkodási Kft.
3600 Ózd, Zrínyi ut 6/A.

5. melléklet

| Illegális személtlerakók 2011. II. félév. | | | | |
|---|--------------------|---------------------|------|-------------------|
| Hely | Mennyiség | Terület | Fotó | Felszámolva |
| Bulcsú út garázssor | 7 | 20 | 7 | 2011.10.25 |
| Kucsera út | 20 | 500 | 8 | 2011.10.26-11.02. |
| Gubonna, kerékpár út között | 4 | 100 | 1 | 2011.11.24 |
| Vasvár 57-59. között | 1,5 | 20 | 2 | 2011.10.17 |
| Vajda J-Kisamerika között | 0,5 | 6 | 1 | 2011.10.21 |
| Pázmány COOP mögött | 4 | 50 | 6 | 2011.10.24 |
| Vencel téri park | 1,5 | 30 | 3 | 2011.10.17 |
| Damjanich út Árvácska virág | 1 | 5 | 1 | 2011.11.03 |
| Rózsavölgyi út | 3 | 10 | 5 | 2011.11.03 |
| Vasvári P:út | 5 | 20 | 2 | 2011.10.19 |
| Mikes Kelemen út vége | 4,5 | 30 | 3 | 2011.10.20 |
| Center- S. németi között | 12 | 600 | 2 | 2011.11.07-09. |
| Piac út TÁVHŐ | 3 | 100 | 5 | 2011.10.18 |
| Kisamerika-Nagyamerika között | 2 | 100 | 2 | 2011.10.21 |
| Vajda J. trafóház | 0,5 | 20 | 2 | 2011.10.21 |
| Profi áruház mögött | 0,5 | 3 | 2 | 2011.10.21 |
| Vár út ÉMÁSZ fölött | 4 | 100 | 3 | 2011.11.04 |
| Kolozsi út vége | 8 | 300 | 2 | 2011.11.22-23. |
| Vár út | 4 | 100 | 3 | 2011.11.11 |
| Géza- Szent I. garázssor | 20 | 1000 | 18 | 2011.11.15-18. |
| Velence telep | 4 | 50 | 0 | 2011.11.10 |
| Szentsimon patakpart | 4 | 50 | 2 | 2011.11.21 |
| Kisamerika sor | 4 | 100 | 1 | 2011.10.26 |
| Etele út vége | 12 | 100 | 8 | 2011.11.28-30. |
| Bulcsú garázssor 2 | 4 | 50 | 4 | 2011.12.02-03. |
| Állatvásártér | 4 | 50 | 4 | 2011.12.05 |
| Páfrány út vége | 12 | 150 | 3 | 2011.12.08-08. |
| Nefelejcs utca 6 | 4 | 40 | 6 | 2011.12.14 |
| Sáril tp.-Piac út között | 4 | 100 | 5 | 2011.12.13 |
| Pázmány COOP 2 | 4 | 300 | 5 | 2011.12.16 |
| Vajda J- Munkás út | 4 | 300 | 8 | 2011.12.19 |
| | m ³ 166 | m ² 4404 | | |

Felszámolás költségei:

- működési költségből:

- START munkaprogram keretéből:

Megelőzés céljából kihelyezett konténerek

költsége: 1.537

Összesen: 3.529

eFt

580

1.412

VSI

6. melléklet

ÓZD VÁROSI ÖNKORMÁNYZAT
KÖZTERÜLET - FELÜGYELETE
H-3600 ÓZD, ZRÍNYI MIKLÓS ÚT 5.
TEL./FAX: 48/471 - 142
E-MAIL: postmaster@felugyelet.t-online.hu



Ikt.szám: 87-2/2012.

Tárgy: Tájékoztatás környezetvédelmi intézkedési terv végrehajtásával kapcsolatban.

Hiv.szám: TVOM/196/2012.

POLGÁRMESTERI HIVATAL
TELEPÜLÉSFEJLESZTÉSI ÉS VAGYONGAZDÁLKODÁSI OSZTÁLY

Ózd
Városház tér 1.
3600

Ózd Városi Polgármesteri Hivatal
Településfejlesztési és Vagyongazdálkodási Osztály

Érkezett: 2012. MÁJ. 19.

Előzetes: 10675

2012. MÁJ. 20.

Teljesítés: TVOM/196-15/2012

Melléklet: Ügyintéző: *Prigler*

Tisztelt Cím!

Fenti hivatkozási számú megkeresésével kapcsolatban az alábbiakról tájékoztatom.

A közterület felügyelők napi szolgálat ellátásának során az 1999. évi LXIII. tv. valamint az egyéb jogszabályok előírásának megfelelően végezték ellenőrzési tevékenységüket, melynek során a környezet védelme kiemelt prioritást kapott.

A felügyelők naponta, eltérő időpontban és napszakokban ellenőrizték az illegális hulladéklerakokat, köztösen a VSI-vel feltérképezték a lerakok pontos helyét, a lerakott hulladékok mennyiségét. A hulladéklerakok megszüntetéséről és az ezzel kapcsolatos intézkedésekről az érintett szakbizottságot folyamatosan tájékoztattuk.

Ezen túlmenően a környezetvédelemhez kapcsolódva az alábbi intézkedéseket fogatosítottuk.

Szabálysértési eljárást kezdeményeztünk levegőszennyezés miatt 5 esetben, köztisztasági szabályok megsértése miatt 35 esetben.

Helyszíni bírság levegőszennyezés miatt 8 esetben összesen 68.000 Ft értékben, köztisztasági szabálysértés miatt 5 esetben összesen 19.000 Ft értékben, gondozott zöldfelületek rendeltetéstől eltérő, engedély nélküli használata miatt 15 esetben összesen 122.000 Ft értékben került kiszabásra.

Elhanyagolt, gázos, parlagfüves területek miatt 31 esetben kezdeményeztünk eljárást, ebből 10 esetben a Felügyelet küldött ki felszólítást az ingatlan tulajdonosa, kezelője részére.

A városban szervezett lomtalánítás ideje alatt az érintett területeken folyamatos, fokozott ellenőrzéseket végeztünk, az észlelt hiányosságok megszüntetésére a felügyelők minden esetben azonnali intézkedéseket tettek.

2011. május hónaptól a térfigyelő kamerák üzemeltetése során a helyszíni ellenőrzés mellett a kamerák látószögében lévő hulladékgyűjtők, szelektív hulladékgyűjtő szigetek is folyamatos felügyelet alá kerültek.

A felügyelet az eddigieknél szélesebb körben használta az írott és elektronikus sajtót, televíziós adásokat, műsorokat a környezettudatosság növelésére, a vonatkozó szabályok minél szélesebb körben történő megismertetése érdekében.

Ózd, 2012. március 13.

Tisztelettel



Fodor Gábor
Fodor Gábor
felügyelet vezető

7. melléklet

Város- és Sportlétesítmény – üzemeltető Intézmény
3600 Ózd, Zrínyi út 5.
Tel.: 48/471-422, fax: 48/572-279
Törzskönyvi azonosító szám: 791254

Ügyiratszám: /2011
Ügyintéző: Koncz József

KIMUTATÁS GYEPMESTERI TEVÉKENYSÉGRŐL

2011. évre

Intézkedés: 1116 esetben

Állatvédőknek, tulajdonosnak kiadva: 535 db

Elhullás: macska: 41

egyéb: 26

kutya: 125

Eutanázia: kutya: 373

macska: 12

egyéb: 4

SZATEV által elszállított becsült érték: 9550 kg, mért érték: 9940 kg.

Ózd, 2012-01-04.

Popovics Tibor
gyepmester





8. melléklet Ózdi Víz- és Csatornamű KFT

Cím: 3600 Ózd, 48-as út 4.; Pf.: 64.
Telefon/fax: +36 48 472 356
E-mail cím: titkarsag@ozdiviz.hu



Ikt.sz.: ~~750~~ /2012./Oné
Üi.: Csuhan Gábor
Tel: 48/472-356

T.

ÓZD VÁROS ÖNKORMÁNYZATA

3600 ÓZD
Városház tér 1.
Fejérlé r.

Tárgy: 700/2011. hiv.sz. tájékoztatás

Tájékoztatásul közöljük a 2011. évre vonatkozó adatokat, a kérdések sorrendjében:

1. Ivóvízhálózatba bekötött ingatlanok száma: 14.148 db
2. Szennyvízcsatorna hálózatba bekötött ingatlanok száma: 8.864 db
3. Az év folyamán létesített új szennyvízbekötések száma: 20 db
4. Ivóvízfogyasztás(kiszámlázott éves mennyiség): 1.075.257 m³
5. A szennyvíztisztító telepre beérkezett szennyvíz mennyiség: 705.230 m³
6. Begyűjtött és a szennyvíztisztító telepre beszállított folyékony hulladék mennyisége: 11.223 m³
7. A hulladéklerakóra kiszállított szennyvíziszap menny.: nem engedélyezett
ÉHG ZRT. Sajókazai Hulladékkezelő telepére eiszállított mennyiség: 809.900 kg
8. Szennyvíztisztítás hatásfoka:
Határérték túllépés nem történt, a tisztított szennyvíz paraméterei megfelelően alakultak az év folyamán. Az ÉMIKTVF félévenkénti ellenőrzéseinek a telep üzemeltetését pozitívan értékelte, kifogást nem emelt.
Szennyvíz bírság kiszabására nem került sor 2011. évben.

Ózd, 2012. 03. 19.

ÓZDI VÍZMŰ KFT

Bíró Ferenc
ügyvezető igazgató

9/1. melléklet

Svájci-Magyar Együttműködési Program
Pályázat az ózdi ivóvíz hálózat fejlesztésére

A projekt címe: Ózd városi ivóvíz-ellátási infrastruktúra és elosztási rendszer fejlesztése és fenntartható irányítása (SH 3/13)
Projektgazda neve: Ózd Város Önkormányzata (3600, Ózd, Városház tér 1.)
Elszámolható beruházási költség: 8 500 381 CHF - 1 559 820 000 HUF
Igényelt támogatás: 7 225 324 CHF - 1 325 847 000 HUF
Önerő: 1 275 057 CHF - 233 973 000 HUF

Előzmények:

Az Ózd Város Önkormányzata 2010. szeptember 30-án a Nemzeti Fejlesztési Ügynökség által kijelölt Közreműködő Szervezethez SH 3/13 azonosító számon a Svájci-Magyar Együttműködési Program keretében meghirdetett pályázaton az „Ózd városi ivóvíz-ellátási infrastruktúra és elosztási rendszer fejlesztése és fenntartható irányítása” tárgyban Projekttervezetet nyújtott be. Az NFU döntés értelmében a projekt 2010 november 10-én megkötött megállapodással támogatásban részesült.

A tervek szerint a vezetékes a projektben az ivóvízzel el nem látott területek egészséges ivóvízzel való ellátása, tározókapacitás bővítése és felújítása, ivóvízhálózat felújítása és korszerűsítése, szakaszolási és veszteségmérő körzetek kialakítása, gépházak, gépészeti és villamos berendezéseinek korszerűsítése, modern üzemirányítás kialakítása, üzemeltetéshez szükséges eszközök beszerzése szerepel, de az egyik legfontosabb, és volumenét tekintve leghangsúlyosabb eleme a régi azbesztcement vezetékek rekonstrukciója.

A projekt várható befejezés időpontja 2015.12.31.

Kriston György
TVO

TÁJÉKOZTATÓ - SZENNYVÍZ PROJEKT

A Környezet és Energia Operatív Program „Egészséges és tiszta település prioritási tengelyén” lévő „Szennyvízelvezetés és tisztítás kétfordulós pályázati konstrukció” (KEOP-1.2.0.) keretén belül nyílt lehetőség a „Szennyvízelvezetés és tisztítás fejlesztése Ózd városában” című projekt megvalósításának támogatására.

A 2. fordulóra a pályázatot 2010. augusztusában nyújtottuk be, melyet 2011-ben támogatásra érdemesnek ítélték.

2011. szeptemberében aláírásra került a Támogatási Szerződés.

A megvalósítási munkák nettó összköltsége 4.311.806.474,- Ft. A beruházás 84,087%-a EU támogatásból, míg a 15,91%-át Ózd Város Önkormányzata biztosítja.

A projekt elsődleges célja, hogy a városban megfelelő szennyvízelvezetést és tisztítást biztosítson, összhangban a nemzeti és EU-s jogszabályi kötelezettségekkel. A csatornahálózat bővítésének köre Ózd belterületén lévő, a csatornahálózathoz még nem csatlakoztatott területek bekötésére és a város közigazgatási határain belül található egyes városrészek elválasztott rendszerben történő csatornázására, a meglévő hálózat egyes elemeinek rekonstrukciójára vonatkozik.

A projekt keretében kiépülnek az eddig csatornázatlan területeken a helyi gyűjtőrendszerek, nyomóvezetékek és a hozzátartozó átemelők.

A beruházás keretein belül technológiai fejlesztéssel alkalmassá teszik a meglévő szennyvíztelepet a nagyobb hatásfokú, tápanyag-eltávolítást is megvalósító biológiai tisztításra. Ezáltal a befogadó felszíni víz vízminőségi állapota javulni fog. A projekt fontos célja, hogy a jövőben a szennyvíztelepen keletkező fölösiszap kezelésére korszerű és gazdaságos iszapkezelési eljárás valósuljon meg. A projekt megvalósulása hozzájárul a szennyvíztisztítási tevékenységek környezetterhelő hatásainak minimalizálásához, a környezetszennyezés megelőzéséhez és ezáltal biztosítja a környezet védelmét.

A Nemzeti Települési Szennyvízelvezetési és Tisztítási Programról szóló a 30/2006. (II. 8.) Kormány Rendelettel módosított 25/2002. (II.27.) Kormány Rendelet szerint az ózdi agglomerációhoz összesen 2 település tartozik, 37 432 lakossal (KSH adatai alapján).

1. A projekt keretében megvalósítandó csatornahálózat műszaki ismertetése

A szennyvízcsatorna hálózat alapvetően gravitációs jellegű, kiegészítve néhány utcában házi átemelő szennyvízelvezetéssel.

| Tevékenység/ Létesítmény | Kapacitás m ³ /nap |
|--------------------------|---|
| Csatornázás | Gravitációs: 46,5km Nyomott: 7,5 km Házi átemelő: 91 db |
| Telep korszerűsítése | 5.400 m ³ /nap |

A tervezett csatornahálózat elválasztott rendszerű gravitációs hálózat, a mélypontokon átemelővel, nyomóvezetékekkel.

A tervezett gravitációs hálózat műanyag csatornacsövekből készül DN 200-300 mm átmérővel. (A főgyűjtők Ózdon már megépültek.)

A gravitációs hálózattal egy időben épülnek ki a házi bekötő vezeték DN 150 mm átmérővel, minden ingatlanhoz.

A bekötővezetékek csőre vagy aknára kötnek, illetve tisztítóódomra csatlakozva épülnek ki.

Az alaphálózatra iránytörésekbe és magassági törésbe illetve csatorna csatlakozásokhoz, valamint – legfeljebb - 100 m-ként betonaknákat, 40-50 m-ként tisztítóidomokat terveztek.

A tervezett esések 2 és 50 ‰ között változnak.

Az átemelők kútsüllyesztéssel épített vízzáró aknaelemek, 1+1 db búvárszivattyúval.

A nyomóvezetékek műanyag nyomócsövek.

A fent leírtak az alábbiak szerint kerülnek kivitelezésre:

Építési mód: csőre kötéssel, 30-40 méterenként tisztítóidommal, iránytöréseknél, illetve maximum 100 méterenként tisztítóaknákkal.

Átemelők: vasbeton műtárgyak, szükség szerint kútsüllyesztéssel, vagy száraz munkagödör esetén, dúcolás védelme mellett.

Gépezet: szivattyúk, hideg vagy melegtartálékkal, öblítőszelleppel, szagtalanító biofilterrel ellátva.

Nyomóvezeték

Nyomóvezeték anyaga: KPE, KM-PVC

Nyomóvezeték mérete: DN 50, DN 80, P-6 csőből

A projektben, a csatornaépítés mellett rekonstrukciós feladatokat is meg kell oldani, amelyeknek az alábbi jellemzői vannak:

KEOP pályázat keretében az új beruházási költség 5 %-os mértékéig a legszükségesebb rekonstrukciós munkák kerülnek elvégzésre (ahol legnagyobb mértékű az infiltráció).

- 60/90-es beton gravitációs szennyvíz főgyűjtő átépítése a szennyvíztisztító telep és Dózsa György út között 1000 fm.
- Hangony patak alatti gravitációs átvezetés bujtatóval D400-as: 2x30 fm
- Rossz állagú (többnyire téglá szerkezetű) tisztítóakna bontása, átépítése műanyag aknára 220 db

Ózd Város Önkormányzata és az Ózdi Vízmű Kft. programot dolgozott ki a szennyvízcsatorna hálózat további szakaszainak hosszútávú rekonstrukciójára, amely elsődlegesen az alábbiakra tér ki:

| | |
|----------------------------------|----------|
| D300-as meglévő csatorna bélelés | ~2600 fm |
| D400-as meglévő csatorna bélelés | ~300 fm |
| D500-as meglévő csatorna bélelés | ~100 fm |

A költségekbe a 60/90 méretű főgyűjtő 1000 m-es szakaszának átépítése fér bele, továbbá a Hangony patak alatti két bujtató megépítése. Ennek a főgyűjtő szakaszának a legkritikusabb az állapota, infiltráció, és elleneséses szakaszok miatt. A főgyűjtő rekonstrukciója a 60/90 csatorna hidraulikai paramétereivel, kapacitásával megegyező új csatorna építését tartalmazza (anyag és szelvény tekintetében).

2. A projekt keretében megvalósítandó szennyvíztelep műszaki ismertetése

A megvalósíthatósági tanulmányban a szennyvízkezelésre és iszapkezelésre két-két alternatíva került kidolgozásra.

Mivel a szennyvíztelep kapacitásbővítésének szükségességét is vizsgálni kellett, ezért a szennyvíz jövőben várható mennyiségi és minőségi becslését is elvégezték. Ipari bebocsátókkal nem számoltak, mivel a projektterületen nincsen ipari bebocsátó. A lakossági szennyvíz növekményt az új városrészek illetve települések csatornázásából származó többlet képezte. A Nemzeti Települési

Szennyvízelvezetési- és Tisztítási Megvalósítási Program alapján Ózd és Farkaslyuk település közös agglomerációt képez. Farkaslyuk település egy része jelenleg is csatornázott, így szennyvizének egy része jelenleg is a szennyvíztelepre érkezik. A tervezési érték a Farkaslyukban keletkezett szippantott szennyvíz telepen történő fogadásával is számol. A településen kizárólag kommunális eredetű szennyvíz képződik.

A telepi befolyó szennyvíz tervezett mennyiségi és minőségi értékeinek számítása során ugyancsak figyelembe vették a tervezett szippantott szennyvízfogadást is, mely a csatornázatlan területekről származó, vagy nem rákötött lakások szennyvizét fogadja. A szennyvíztelepen kezelt szippantott szennyvíz jövőbeni mennyisége nem haladja meg a $50 \text{ m}^3/\text{nap}$ értéket.

A fajlagos szennyvízkibocsátás tervezési értéke 90 l/fő/nap . A tervezést az Ózdi Vízmű által szolgáltatott telepi mérési eredmények kiértékelése alapján végezte a tervező.

A beérkező nyers szennyvíz mechanikai előkezelésre kerül, amely egy durva gereb alkalmazását jelenti a nyers szennyvíz átemelő előtt. Új nyers szennyvíz átemelő épül $1200 \text{ m}^3/\text{h}$ kapacitással. Az átemelő gépi tisztítású finomrácsra emeli a szennyvizet. A rács után a szennyvíz keverővel ellátott tangenciális homokfogóba kerül, amelyből a homok eltávolítás szivattyúval történik.

A biológiai tisztítás anaerob, anoxikus és oxikus egységekből áll. Az anaerob egység első eleme az előszelektor, amelynek funkciója a magas nitrát-tartalmú fölösiszapból a nitrát-tartalom csökkentése (nyers szennyvíz részarányú hozzávezetéssel). Az előszelektor utáni anaerob medence funkciója a foszfor visszaoldásának biztosítása a hatékonyabb biológiai foszfor-eltávolítás érdekében.

Ezt követi a denitrifikáló medence, amelynek feladata a nitrát lebontása, ezzel az össz-nitrogén tartalom csökkentése. A levegőztető medence feladata a hagyományos szennyezések lebontása, illetve az ammónium-tartalom átalakítása nitráttá. A biológiai blokkot követi az utóülepítő. A technológiában két recirkuláció kerül kialakításra a nitrát-tartalom csökkentéséhez belső szennyvíz-recirkuláció, továbbá az iszap-recirkuláció.

A tisztított szennyvíz az utóülepítő után fertőtlenítő medencén keresztül jut a befogadóba.

A technológiában keletkező fölösiszap gépi elősűrítésre, majd víztelenítésre kerül. A víztelenített iszap a komposztáló telepen kerül továbbkezelésre.

A szennyvíztelepre beszállított szippantott szennyvizek kombinált rács-homokfogó berendezésen keresztül jutnak a nyers szennyvíz átemelő aknába.

A vízjogi engedély szerint a keletkező szennyvíz mennyisége:

| | |
|--|-------------------------------|
| Telep jelenlegi terhelése (80% valószínűséghez tartozó érték): | 4000 m^3/d |
| Csatornahálózat bővítéséből származó többletmennyiség: | 800 m^3/d |
| Meglévő hálózaton történő többletbekötésből származó érték: | 300-600 m^3/d |
| Szippantott szennyvíz beszállítás: | 50 m^3/d |

A telep tervezési értéke: $5.400 \text{ m}^3/\text{nap}$.

Juhászné dr. Soltész Edit
PH TVO

Éves beszámoló
Zöldfelület gazdálkodás
2011. 01-12hó

I. Parkfenntartás

A közfoglalkoztatás keretein belül 8-és 4-órás foglalkoztatás valósult meg, amely kissé megnehezítette a szervezést, idő-és munkabeosztást.

Az év első 2 hónapja nem hozott nagy havat, így az energiát egyéb zöldfelületi munkákra tudtuk fordítani, mint például a lombszedés, metszési munkálatok , amit tovább folytattunk a tavaszi hónapokban.

Májusban és Júniusban a tavalyi évhez képest kevesebb, 14.228 db egyvári virágot tudtunk elültetni, valamint 249 db ámpolnát helyeztünk ki a villanyoszlopokra.

Az év a szokásosnál, átlagosnál szárazabb volt, tehát a fűnyírás munkálatok kevesebb energiát igényeltek, viszont a virágokat, növényeket többet kellett öntözni, ami költségtöbbletet jelentett.

A nyár és ősz folyamán a környezetvédelmi intézkedési terv keretein belül 300.000 Ft-ot költhettünk sziklakertek felújítására és új ágyások létrehozására.

Ősszel ütemterv szerint megtörtént 2540 db árvácska, valamint 7380 db tulipán-virághagyma kiültetése.

Ez évben a határozatban előírt fáknek a pótlása 61 db volt.

Az év végén a falevél gyűjtése, metszési munkálatok zajlottak a szokásos módon.

A tél elhűzött, így lehetett végezni a zöldfelülethez fűződő munkákat.

Összességében elmondható, hogy a parkfenntartási munkákat a tervezettnél megfelelően elvégeztük.

A legfontosabb tevékenységek és eredmények 2011.-évre vonatkozóan.

| <i>Ssz.</i> | <i>Tevékenység</i> | <i>Teljesítmény</i> |
|-------------|--------------------|--------------------------|
| 1. | Cserje ápolás | 5418 m ² |
| 2. | Lombszedés | 890.615 m ² |
| 3. | Fűnyírás | 3.560.263 m ² |
| 4. | Fűszedés | 3.084.176 m ² |
| 5. | Sövényvágás | 18.275 fm |

2011. évben keletkezett zöld- hulladék.

| | | |
|----|-------|---------------------|
| 1. | Lomb | 1281 m ³ |
| 2. | Fű | 1697 m ³ |
| 3. | Gally | 1398 m ³ |

II. Erdőgazdálkodás

Az erdőgazdálkodási feladatokat a TÁMOP 5.1.1.-09/7-2010-0019-és nyertes pályázat keretein belül végeztük el. A rendelkezésünkre álló létszám 2011. Március 1.-től 90-fő 8 órás 8 hónapon keresztül, amely kiegészült Augusztus 15-től 30 fő 8 órással.

Az elvégzett munkákat a következő táblázat mutatja.

| Terület megnevezése | Elvégzett munka | Teljesítmény |
|---------------------------------------|--|---|
| 89-D | Padkában gyom megszüntetése, kapálása, letisztítása. | 87760 fm 11376 m ² |
| 89-F | Sorkapálás, padkában lévő gyom megszüntetése, kikapálása. | 183120 fm 3640 m ² |
| 91-D | Bozótirtás, egy szátra metszés, nyesés erdőkép kialakítása. | 13970 m ² |
| 149-A | Fafajok érdekében végzett tevékenység során gyorsabban növekedő célállománynak nem megfelelő fafajok eltávolítása, kivágása. | 2 Ha |
| 149-B | Fafajok érdekében végzett tevékenység során gyorsabban növekedő célállománynak nem megfelelő fafajok eltávolítása, kivágása. | 2 Ha |
| 305-A | Bozótirtás, a csemeték növekedését gátló, nem kívánatos növények eltávolítása | 5 Ha |
| 305-A | Sorkapálás, padkában lévő gyom megszüntetése, amely akadályozta a facsemeték növekedését. | 40000 fm |
| Kopár domboldalas telepítések ápolása | Tűzvédelmi sávok, tányérok ápolása | 13880 m ² sáv 4760 db tányér 3100db fa 6650 fm tűzvédelmi sáv |

A környezetvédelmi intézkedési tervben jóváhagyott 400.000 Ft-ot a kopár domboldalak fásítására felhasználtuk. 190 db-ot a meglévő területeken pótlásra, 200 db-ot pedig új területek fásítására fordítottunk.

Ózd, 2012.02.21.


Bóta József
részlegvezető

ÉMI-KTVF Méréközpont
A NAT által 1-1040/2010. számú akkreditált vizsgálólaboratórium

Levegőtisztaság értékelése Ózd városában, 2011. évi adatok alapján

RIV mintavételi hely, vizsgált komponens

| Cím | EOTR kód | NO ₂ |
|-----------------|----------|-----------------|
| Városház tér 1. | 32027416 | x |

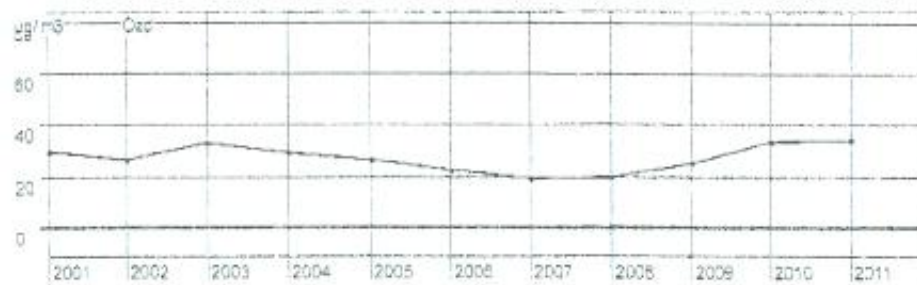
Az ÁNTSZ épületeinek felújítási munkálatai miatt 2010. szeptember elsején a mintavételi pont áthelyezésre került az Önkormányzat épületébe a Városház tér 1. szám alá.

A RIV hálózatban 24 órás elnyeletéses NO₂ vizsgálat folyik.

Az értékelés a 4/2011. (I.14.) VM rendelet alapján készült.

A minősítés az éves átlagkoncentráció éves határértékkel való összehasonlításával történt.

Az előző évek éves NO₂ koncentráció változása



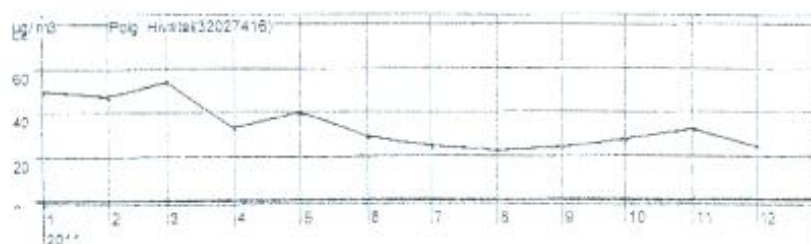
RIV hálózatban végzett vizsgálat

NO₂ 2011.01.01 - 2011.12.31

| NO ₂ Hónap | Polgármesteri Hivatal (32027416) |
|-----------------------|-------------------------------------|
| 2011.1. | 50,42 |
| 2011.2. | 47,84 |
| 2011.3. | 54,17 |
| 2011.4. | 33,10 |
| 2011.5. | 40,11 |
| 2011.6. | 25,16 |
| 2011.7. | 24,10 |
| 2011.8. | 22,50 |
| 2011.9. | 23,90 |
| 2011.10. | 27,53 |
| 2011.11. | 32,27 |
| 2011.12. | 24,38 |

| Megnevezés | Polgármesteri Hivatal (32027416) |
|------------------------|-------------------------------------|
| percentilis(99.9%) | 101,45 |
| Percentilis (99%) | 78,10 |
| percentilis(95%) | 69,29 |
| átlag | 34,37 |
| gyakorlati db | 344 |
| elméleti db | 306 |
| adatrendelkezés % | 94,25 |
| Határérték, 24 óras | 85 |
| határérték át lépés db | 3 |
| határérték át lépés % | 0,87 |
| Határérték, éves | 40 |
| Műveltség | megfelelő |

Az előző év NO₂ koncentráció havi átlagértékének változása



Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és
Vízügyi Felügyelőség Mérőközpont
3530 Miskolc, Mindszent tér 4.
A NAT által az 1-1040/2010 számon akkreditált vizsgálólaboratórium

A levegőterheltségi szint alakulása

Ózdon

a JKY-930 mobil mérőállomás 2011. évi mérési adatai alapján

A vizsgálati jegyzőkönyv száma: VIm-09/2011.

Miskolc, 2011. október 25.

A Mobil mérőállomás 2011. évi Ózdi programja

| Hely | Időszak | A vizsgálat célja |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| Ózd Vasvár út 84. | 2011.02.15 – 2011.03.28 | Levegőterheltségi szint felmérése |
| Ózd Centeri út 34. | 2011.03.28 – 2011.04.30 | Levegőterheltségi szint felmérése |
| Ózd Centeri út 34. | 2011.05.01 – 2011.05.31 | Levegőterheltségi szint felmérése |
| Ózd Vasvár út 84. | 2011.06.01 – 2011.06.30 | Levegőterheltségi szint felmérése |

Az értékelés a 4/2011. (I. 14.) VM rendelet „a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről” és a 6/2011. (I. 14.) VM rendelet „a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról” című jogszabályok előírásai alapján készült.

Az adatértékelés szabályai és mérés technikai okok miatt a kitelepítés napjának mérési adatai nem kerültek figyelembe vételre.

Jelmagyarázat

report – riport típus

date – a vizsgálat időtartama

group – (ez kontrollként szerepel, annak érdekében, hogy ellenőrizhető legyen valóban a mobil kocsik adatai kerültek-e lekérdezésre.)

time base – átlagolási időalap

units – mértékegység

mean – átlagkoncentráció, $\mu\text{g}/\text{m}^3$

max. – az adott időszak alatt mért, időalapnak megfelelő maximális átlagérték

STD - szórás

DATA[%] – az adat rendelkezésre állás százalékos értéke

Num – a rendelkezésre álló átlagadatok darabszáma

> XXX¹ - Az adott Határérték túllépéseinek száma

> XXX² - Az adott Felső vizsgálati küszöbérték túllépéseinek száma

95%, 98%, 99,9% - A mérési átlagadatok XX,X%-ka kisebb, mint a megadott érték.

(Pl. A Serényfalván mért órás kén-dioxid átlagkoncentrációk 99,9%-ka kisebb, mint $107,6 \mu\text{g}/\text{m}^3$)

RunningMax – Mozgó átlag maximuma

8Hour Running Mean – a mozgó átlagok mindig az utolsó 8 óra figyelembevételével kerülnek kiszámításra.

$\mu\text{g}/\text{m}^3$ – $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (Az adatgyűjtő programmal való inkompatibilitás miatti eltérés!)

Tartalomjegyzék

| | | |
|-------|--|----|
| 1 | A Mobil mérőállomás 2011. évi Ózdi programja | 38 |
| 2 | Tartalomjegyzék | 39 |
| 3 | Összefoglalás | 40 |
| 4 | A mérési eredmények részletes értékelése | 41 |
| 4.1 | Fűtési időszak:..... | 41 |
| 4.1.1 | Vasvár út, 2011.02.16-03.27..... | 41 |
| 4.1.2 | Centeri út, 2011.03.29 – 04.30..... | 43 |
| 4.2 | Nem fűtési időszak: | 45 |
| 4.2.1 | Centeri út, 2011.05.01 – 05.31..... | 45 |
| 4.2.2 | Vasvár út, 2011.06.02.- 06.29..... | 47 |
| 5 | ALKALMAZOTT MÉRÉSI MÓDSZEREK | 51 |
| 5.1 | Általános előírások | 51 |
| 5.2 | Nitrogén-oxidok meghatározása automatikus analizátorral | 51 |
| 5.3 | Kén-dioxid..... | 51 |
| 5.4 | Szén-monoxid..... | 51 |
| 5.5 | Ózon | 51 |
| 5.6 | Szállópor (PM ₁₀) meghatározása automatikus analizátorral | 51 |

Összefoglalás

Ózd város Képviselőtestületében a 2010. évi Környezetvédelmi Intézkedési Terv tárgyalása során az a vélemény fogalmazódott meg, hogy a város környezeti levegőjének jellemzéséhez, minősítéséhez kevés a rendelkezésre álló mérési adat.

Az Önkormányzat Építésügyi és Műszaki Osztálya árajánlatkéréssel kereste meg az Észak-magyarországi Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség (ÉMI-KTVF) Mérésközpontját a szükséges vizsgálatok elvégzésével kapcsolatban.

Mivel már korábban is több jelzés, panasz érkezett a felügyelőséghez a levegőminőséggel kapcsolatban, indokolt volt a felügyelőség rendelkezésére álló mobil légszennyezettség mérő állomás programjába Ózd város levegőminőségének vizsgálatát felvenni.

Ennek keretében az Önkormányzattal együttműködve került sor a mérések végrehajtására 2011. február 15. – június 30. között. Az együttműködés keretében az Önkormányzattal és az érintett területen lakókkal történt egyeztetés alapján került sor a mintavételi helyek kijelölésére. A megállapodás alapján a mérések végrehajtásához az Önkormányzat biztosította a mintavételi helyeken túl az elektromos energiát, az ÉMI-KTVF pedig a mérések végrehajtásához szükséges eszközöket, személyzetet.

A mintavételi hely kiválasztásánál két fő szempont került figyelembe vételre, legyen egy közlekedéssel is terhelt és egy lakóövezeti lehetőleg nem közlekedési jellegű mintavételi hely. Ennek megfelelően az egyik mintavételi pont a Vasvár u. 84. szám alatt a belvároshoz közeli, forgalmas 25. számú főútvonal mellett, a másik mintavételi pont a város északkeleti végénél a Centeri út 34. szám alatti Önkormányzati telken került kijelölésre.

A mérések időszaka átölelte a fűtési és nem fűtési időszakot egyaránt, a mérési eredmények a VIm-07/2011. számú jegyzőkönyvben találhatóak meg.

A mérések alapján elmondhatjuk, hogy a kén-dioxid, nitrogén-dioxid és szénmonoxid tekintetében mind fűtési, mind nem fűtési időszakban lényegesen határérték alatti koncentrációkat tapasztaltunk mindkét helyen.

Szállópor (PM10) tekintetében már rosszabb a helyzet. Az országos tapasztalatoknak megfelelően fűtési időszakban itt is jelentős túllépés mutatkozott mind a vizsgált időszakra vonatkozó átlagkoncentráció, mind a 24 órás határérték túllépések számában. Különösen a szilárd-, illetve vegyes tüzelőanyagok, valamint a különféle nyílt téri avar, kerti hulladék és egyéb anyagok égetése miatt az utóbbi időben jelentősen megnőtt az ezekből eredő szállópor kibocsátás. A fűtési időszakban a meteorológiai viszonyok alakulása miatt gyakran alakul ki ún. inverzió, amikor a szennyezőanyagok elkeveredése csak lassan történik meg.

Nem fűtési időszakban lényegesen jobb a helyzet, mindkét helyen jelentősen a határérték alatt volt a szállópor koncentrációja.

Az ÓAM Ózdi Acélművek Kft. üzemviteli adatait megkíséreltük összevetni a szállópor koncentráció alakulásával. A mérési eredményekből látható, hogy az ÓAM üzemelésekor a

gyár felőli szélirány esetén, rendre csúcsok mutatkoznak a diagramon, ekkor $43,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$ volt a PM10 koncentráció átlaga. Ugyanakkor, amikor a gyár nem üzemel ($20,4 \mu\text{g}/\text{m}^3$), illetve a Centeri út felől a gyár felé fúj a szél és folyik a termelés ($28,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$) csak két jelentősebb csúcs látható. Azokban az időszakokban, amikor a gyár állt és a város felől fújt a szél $28 \mu\text{g}/\text{m}^3$ volt a szállópor koncentráció. Az, hogy e magas PM10 csúcsok alakulásáért mennyiben „felel” a gyár, illetve maga a város csak további mérésekkel, vizsgálatokkal dönthető el.

Az egyes komponensek vonatkozásában a fentieken túl az alábbi megállapítások tehetők a mobil mérőállomás mérési eredményeit összevetve az OLM (Országos Légszennyezettségi Mérőhálózat) Kazincbarcikai és Putnoki mérőállomásának adataival:

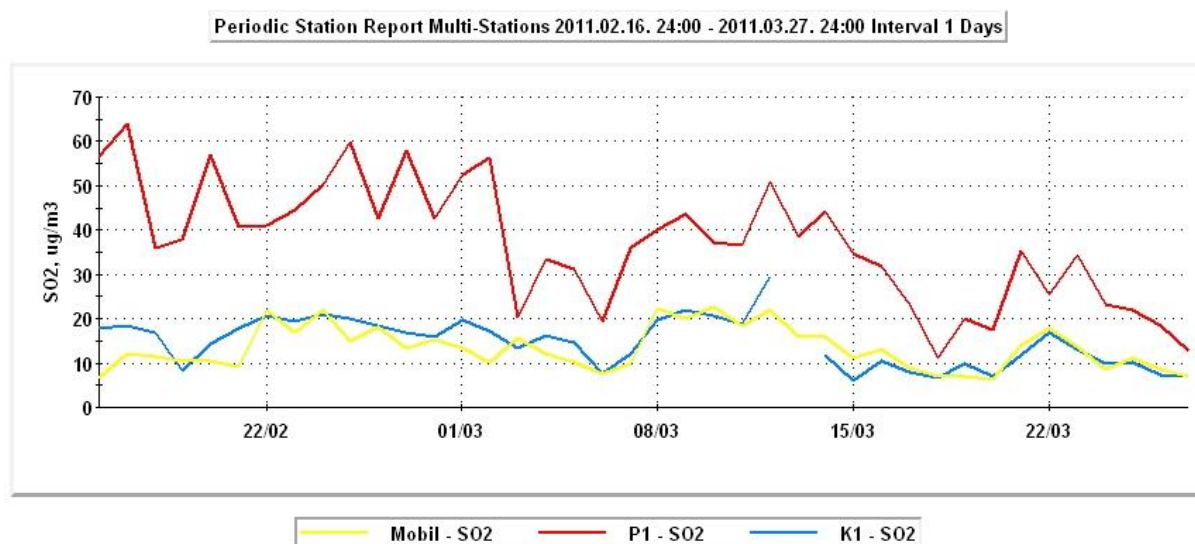
A mérési eredmények részletes értékelése

Fűtési időszak:

Vasvár út, 2011.02.16-03.27.

Kén-dioxid tekintetében a Vasvár úton fűtési időszakban $13 \mu\text{g}/\text{m}^3$ volt az átlagkoncentráció, amely a $250 \mu\text{g}/\text{m}^3$ –es határértéknek mindössze 5%-ka. Sem órás, sem 24 órás határérték túllépés nem történt a vizsgált időszakban. A mért órás átlagkoncentráció maximuma sem érte el a határérték felét.

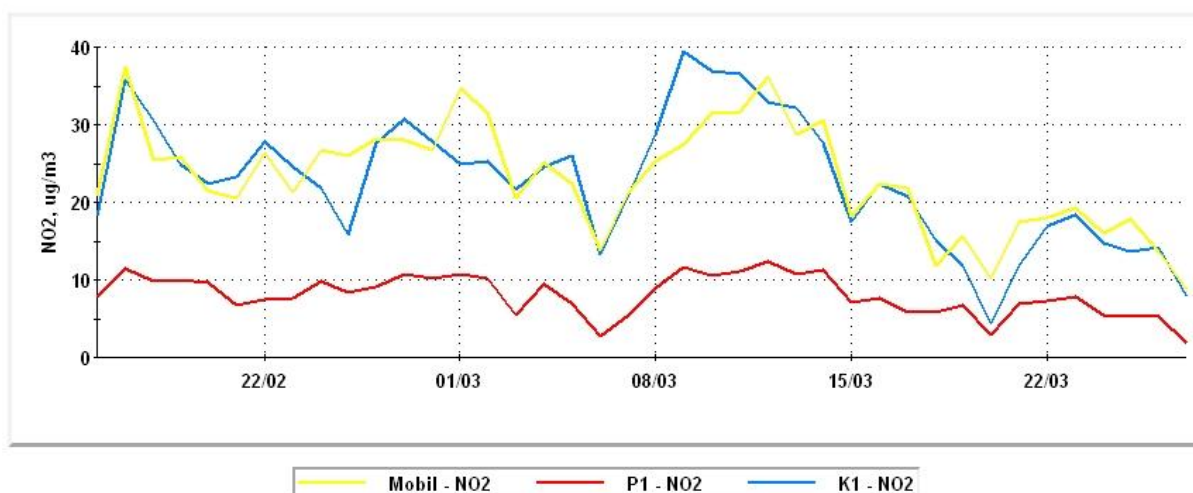
A következő ábrán látható e komponens koncentrációjának alakulása a Kazincbarcikai és Putnoki mérőállomások adataival párhuzamosan. A hasonló tendencia mellett megfigyelhető, hogy a kén-dioxid koncentráció a Kazincbarcikaival azonos szinten, a Putnoktól lényegesen alacsonyabb szinten változott.



A **Nitrogén-dioxid** vonatkozásában sem történt határérték túllépés, sem órás, sem 24 órás határérték tekintetében. E komponensnél az órás határérték 80%-ka, illetve a 24 órás határérték 44%-ka volt a maximális érték a fűtési időszakban a Vasvár úton.

A másik két állomással történő összehasonlítás itt is a Kazincbarcikai állomással azonos szintű szennyezettséget mutat. Putnokon a mérőállomás lényegesen messzebb található a nagy forgalmú utaktól, mint a másik két helyen, a koncentráció változás tendenciája azonban ott is hasonlóan alakul.

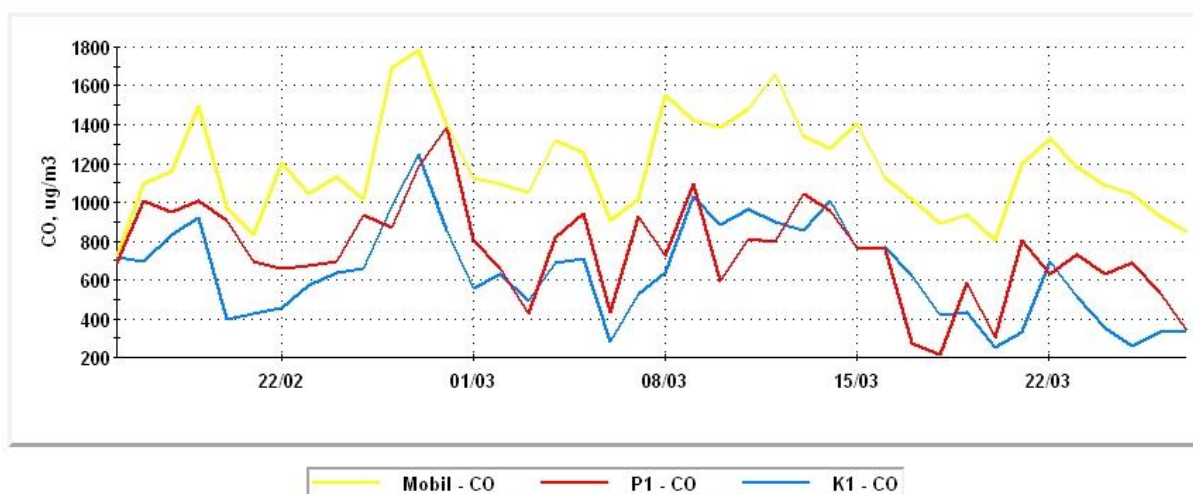
Periodic Station Report Multi-Stations 2011.02.16. 24:00 - 2011.03.27. 24:00 Interval 1 Days



Szén-monoxid vonatkozásában sem történt határérték túllépés. E komponens tekintetében átlagosan a határérték 12%-ka volt a koncentráció. Az órás mérési adatok tekintetében a maximális érték a határérték 37%-ka alatt maradt.

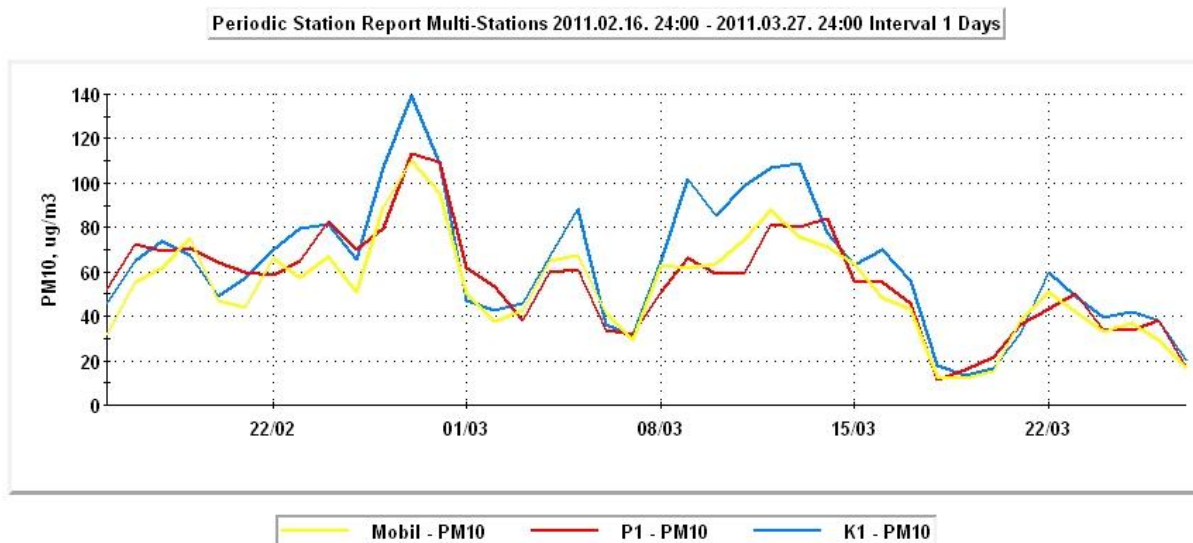
A következő diagramon látható, hogy a Vasvár úton kismértékben magasabban alakult a szennyezőanyag koncentrációja, mint a másik két helyen, ennek oka az egyes területek földrajzi adottságaiból származhat.

Periodic Station Report Multi-Stations 2011.02.16. 24:00 - 2011.03.27. 24:00 Interval 1 Days



A **PM₁₀ szállópor** koncentráció vizsgálatok már sajnos azt lehet megállapítani, hogy – egyébként ebben az időszakban a Sajó-völgy, de az ország egyéb mérőállomásaihoz hasonlóan – jelentős számban történt túllépés a 24 órás határérték tekintetében. A 40 mérési napból 22 olyan volt, amikor a szállópor koncentráció meghaladta az 50 µg/m³ értéket. A maximális koncentráció 110 µg/m³ volt, amely már a riasztási határérték felett van. Ennek oka elsősorban az, hogy a lakossági fűtésből, illetve a közlekedésből származó finom porrészecskék a téli időszakban gyakori inverzió kialakulása miatt nem tudnak eltávozni a kibocsátás helyéről. (Az inverzió olyan meteorológiai jelenség, amikor meleg légtömeg helyezkedik el a hidegebb légtömeg felett, ez a szokásos rétegződés fordítottja, erős légszennyezést okoz, mivel a szennyezőanyagok a meleg levegőréteg alatt megrekednek.

Magyarországon ez a jelenség télen hosszantartó ködös, szmogos időt okoz és addig tart, amíg egy hidegfront ki nem söpri a megülepedett hideg légtömeget.)



A diagramon látható, hogy a szállópor koncentráció értékei a három állomáson nagyon hasonló lefutásúak. Látható az is, hogy a Vasvár úton a Putnoki mérőállomással szinte azonos koncentrációk adódtak. A Kazincbarcikai mérőállomás kismértékben magasabb értékeket regisztrált.

A PM10 szennyezés 47%-ka (azon belül a $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ feletti koncentráció értékek több, mint 60%-ka) a nyugat – délnyugati irányból érkezett a mérőállomáshoz, a falusias, családi házas beépítésű településrészek felől.

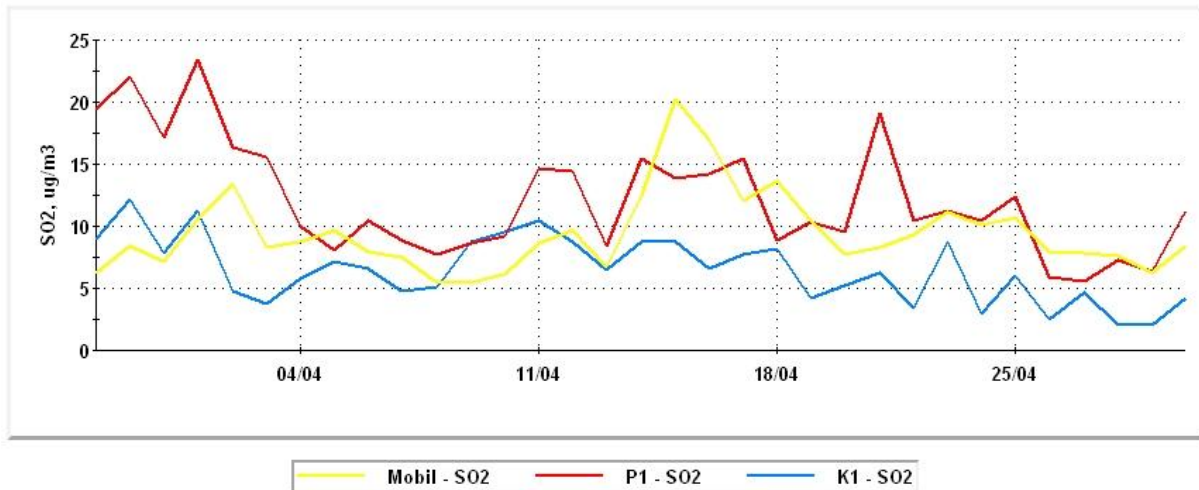
Centeri út, 2011.03.29 – 04.30.

A Centeri úton a fűtési időszak végén kezdődött a mérés. Itt az időszak átlaghőmérséklete 12°C volt, a Vasvár úton mért 3°C -kal szemben.

Kén-dioxid tekintetében a Centeri úton ebben az időszakban $9 \mu\text{g}/\text{m}^3$ volt az átlagkoncentráció, amely a $250 \mu\text{g}/\text{m}^3$ –es határértéknek mindössze 4%-ka. Sem órás, sem 24 órás határérték túllépés nem történt a vizsgált időszakban. A mért órás átlagkoncentráció maximuma sem érte el a határérték felét.

A következő ábrán látható e komponens koncentrációjának alakulása a Kazincbarcikai és Putnoki mérőállomások adataival párhuzamosan.

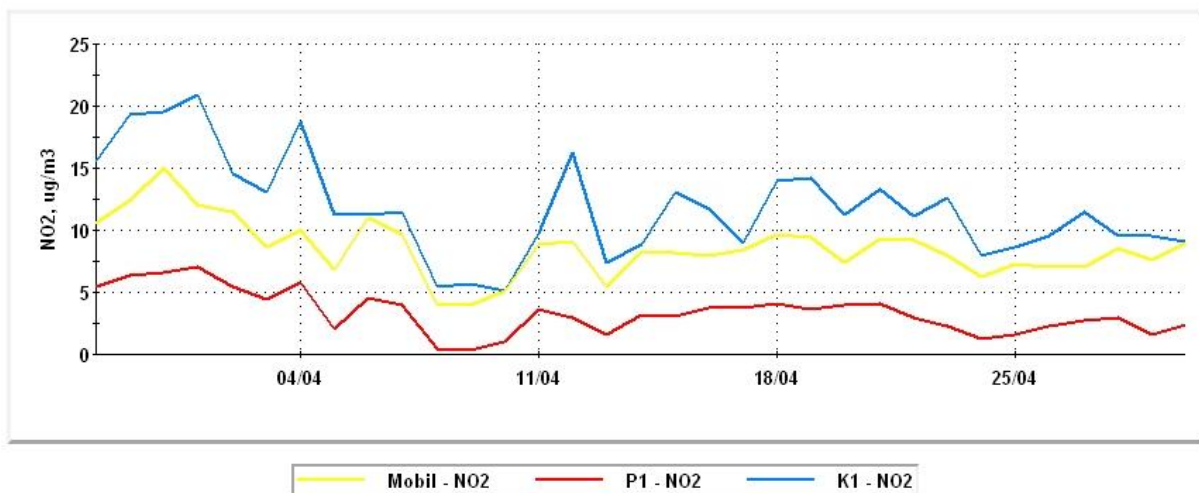
Periodic Station Report Multi-Stations 2011.03.29. 24:00 - 2011.04.30. 24:00 Interval 1 Days



A **Nitrogén-dioxid** vonatkozásában sem történt határérték túllépés, sem órás, sem 24 órás határérték tekintetében. E komponensnél az órás határérték 28%-ka, illetve a 24 órás határérték 17%-ka volt a maximális érték a fűtési időszakban a Centeri úton.

A másik két állomással történő összehasonlítás a Kazincbarcikai és Putnoki mérőállomás közötti szennyezettséget mutat, hasonló tendencia mellett.

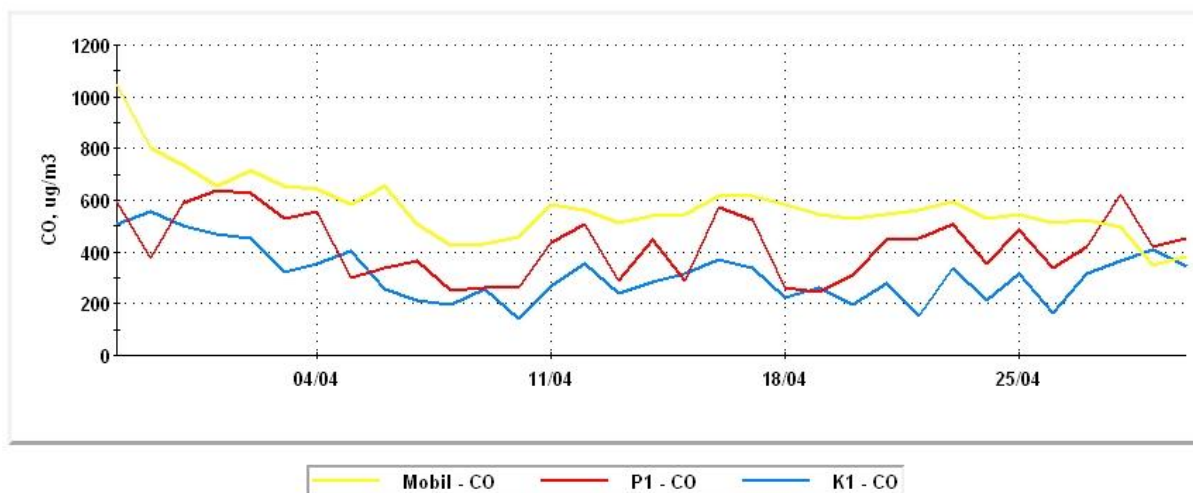
Periodic Station Report Multi-Stations 2011.03.29. 24:00 - 2011.04.30. 24:00 Interval 1 Days



Szén-monoxid vonatkozásában sem történt határérték túllépés. E komponens tekintetében átlagosan a határérték 6%-ka volt a koncentráció. Az órás mérési adatok tekintetében a maximális érték a határérték 16%-ka alatt maradt.

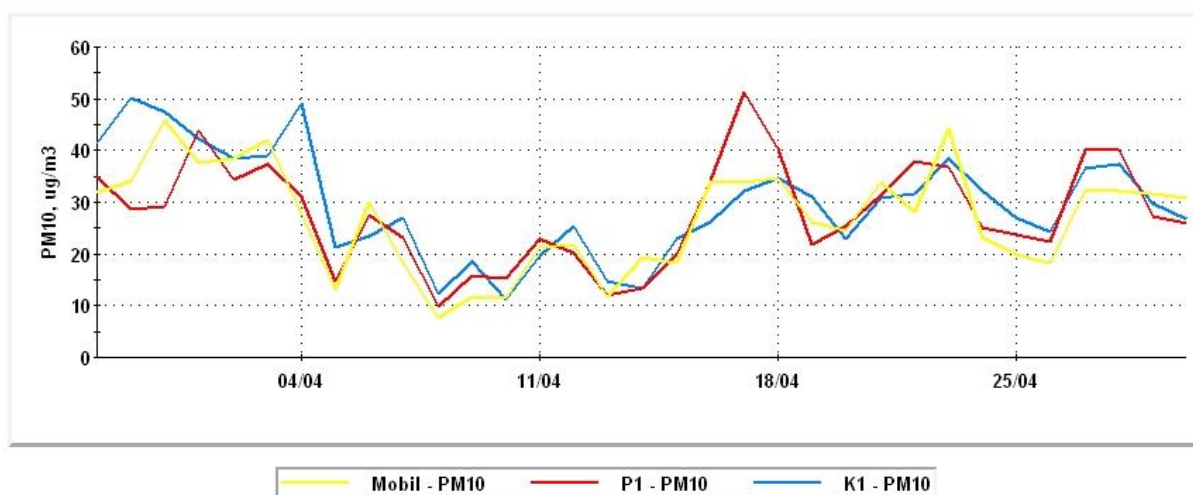
A következő diagramon látható, hogy a Centeri úton jelentéktelen mértékben magasabban alakult e szennyezőanyag koncentrációja, mint a másik két helyen.

Periodic Station Report Multi-Stations 2011.03.29. 24:00 - 2011.04.30. 24:00 Interval 1 Days



A **PM₁₀ szállópor** koncentráció vizsgálatakor ebben az időszakban a Centeri úton nem történt határérték túllépés. A maximális koncentráció $46 \mu\text{g}/\text{m}^3$ volt.

Periodic Station Report Multi-Stations 2011.03.29. 24:00 - 2011.04.30. 24:00 Interval 1 Days



A szállópor koncentráció egy-két kisebb kiugró értéktől eltekintve teljesen hasonló tendencia szerint változott a vizsgált időszakban, mindhárom állomáson. Kazincbarcikán és Putnokon látható egy-két, feltehetően valamilyen helyi hatásból származó kiugró érték.

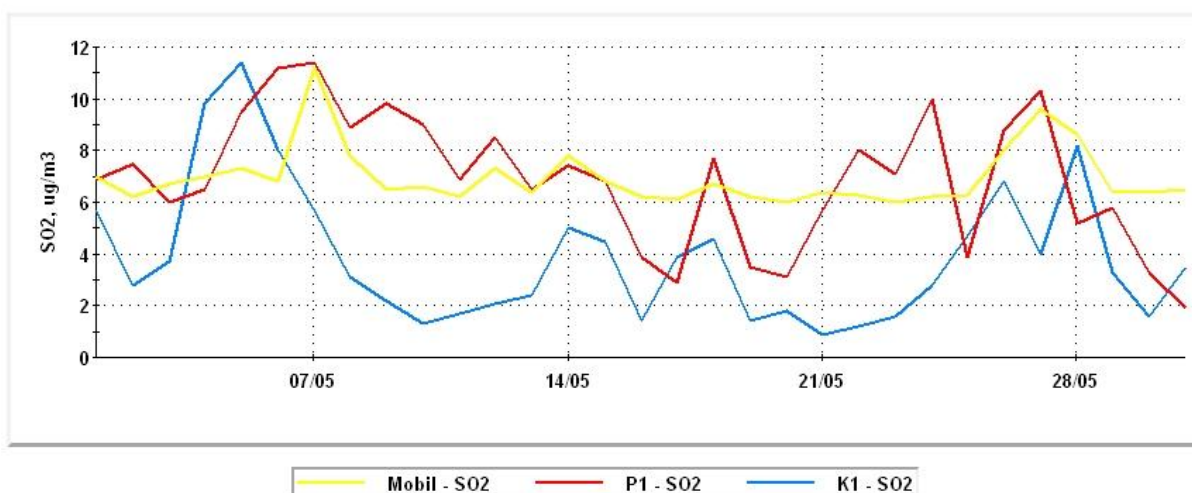
Nem fűtési időszak:

Centeri út, 2011.05.01 – 05.31.

Kén-dioxid tekintetében a Centeri úton ebben az időszakban $7 \mu\text{g}/\text{m}^3$ volt az átlagkoncentráció, amely a $250 \mu\text{g}/\text{m}^3$ –es határértéknek mindössze 3%-ka. Sem órás, sem 24 órás határérték túllépés nem történt a vizsgált időszakban. A mért órás átlagkoncentráció maximuma sem érte el a határérték 20%-át.

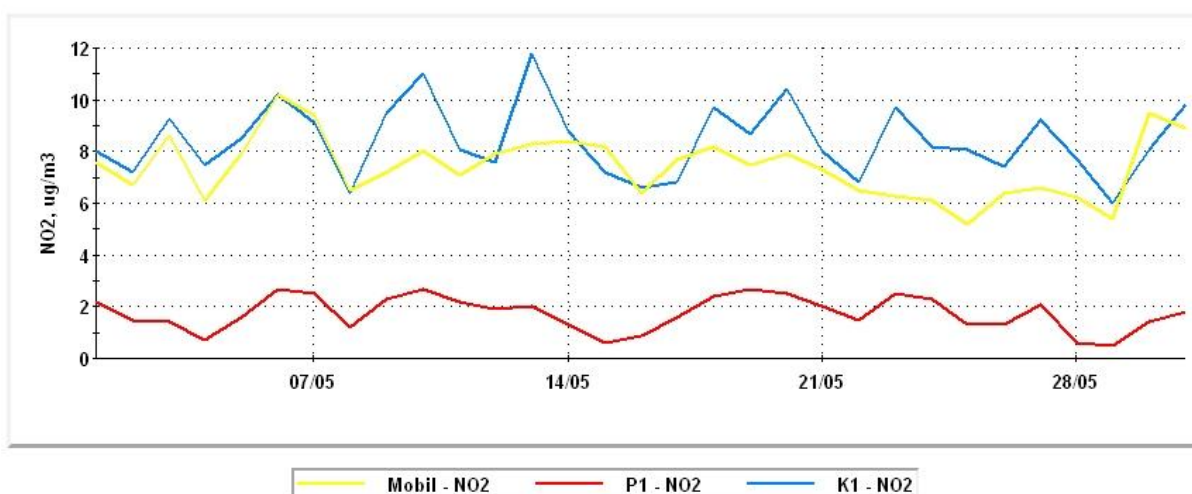
A következő ábrán látható e komponens koncentrációjának alakulása a Kazincbarcikai és Putnoki mérőállomások adataival párhuzamosan.

Periodic Station Report Multi-Stations 2011.05.01. 24:00 - 2011.05.31. 24:00 Interval 1 Days



A **Nitrogén-dioxid** vonatkozásában sem történt határérték túllépés, sem órás, sem 24 órás határérték tekintetében. E komponensnél az órás határérték 25%-ka, illetve a 24 órás határérték 12%-ka volt a maximális érték a nem fűtési időszakban a Centeri úton. A másik két állomással történő összehasonlítás a Kazincbarcikai és Putnoki mérőállomás közötti szennyezettséget mutat, hasonló tendencia mellett.

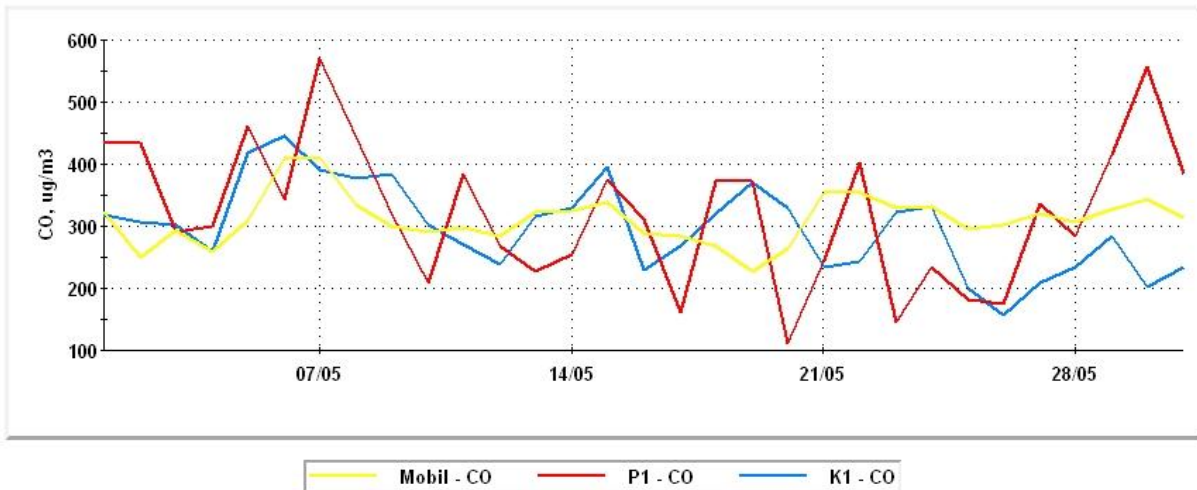
Periodic Station Report Multi-Stations 2011.05.01. 24:00 - 2011.05.31. 24:00 Interval 1 Days



Szén-monoxid vonatkozásában sem történt határérték túllépés. E komponens tekintetében átlagosan a határérték 3%-ka volt a koncentráció. Az órás mérési adatok tekintetében a maximális érték a határérték 11%-ka alatt maradt.

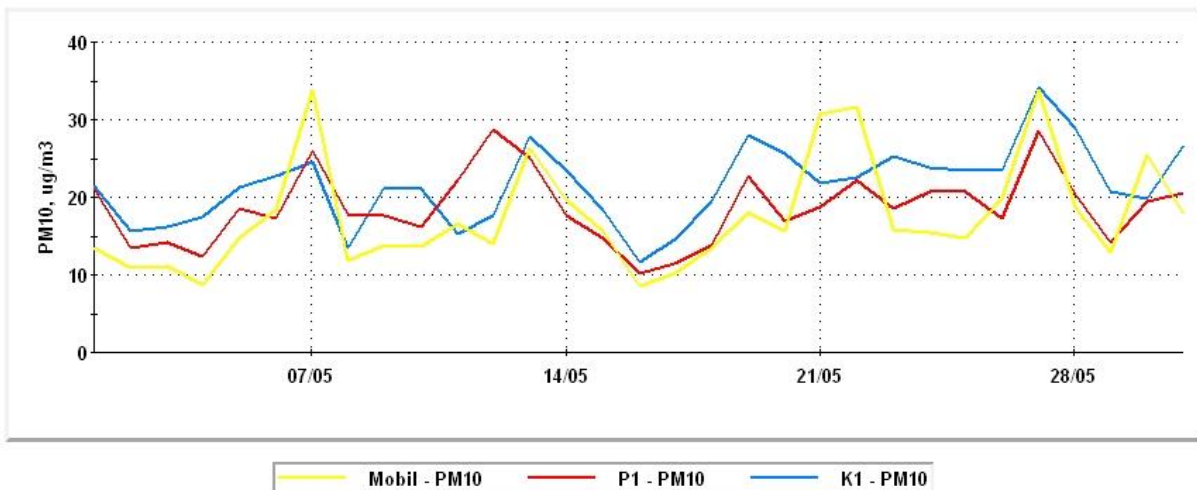
A következő diagramon látható, hogy a három helyen minimális eltéréssel egyformán alacsony szinten alakul e komponens koncentrációja.

Periodic Station Report Multi-Stations 2011.05.01. 24:00 - 2011.05.31. 24:00 Interval 1 Days



A **PM₁₀ szállópor** koncentráció vizsgálatakor ebben az időszakban a Centeri úton nem történt határérték túllépés. A maximális koncentráció $33,9 \mu\text{g}/\text{m}^3$ volt.

Periodic Station Report Multi-Stations 2011.05.01. 24:00 - 2011.05.31. 24:00 Interval 1 Days

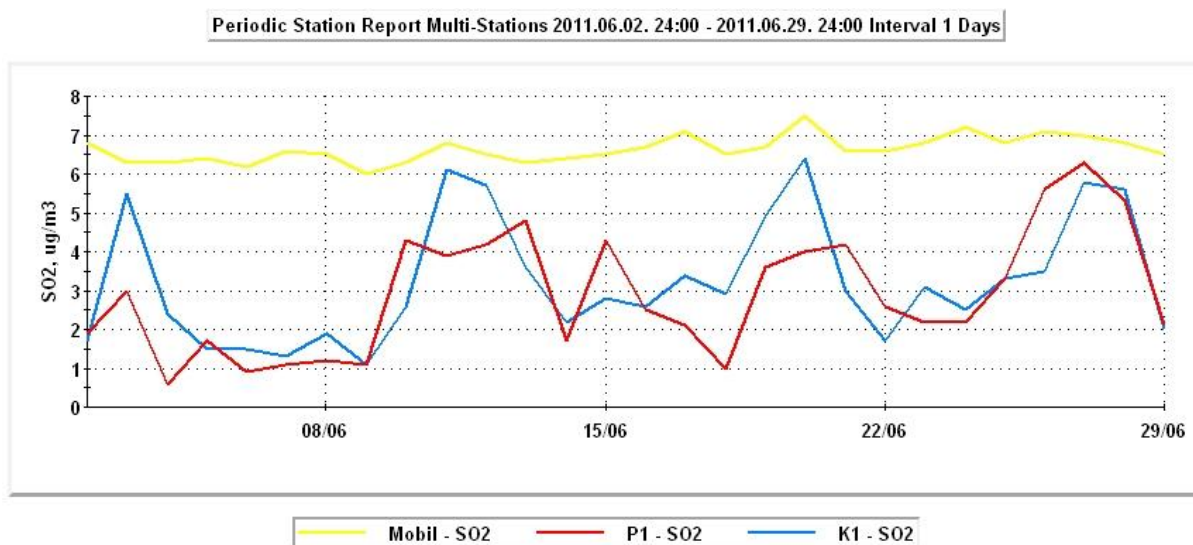


A szállópor koncentráció egy-két kisebb kiugró értéktől eltekintve teljesen hasonló tendencia szerint változott a vizsgált időszakban, mindhárom állomáson.

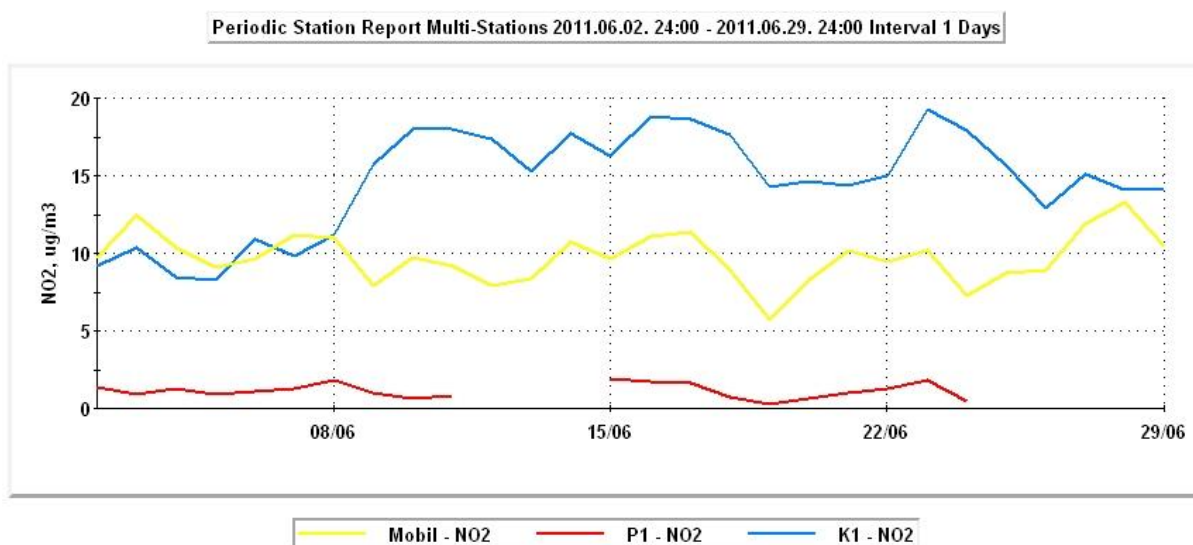
Vasvár út, 2011.06.02.- 06.29.

Kén-dioxid tekintetében a Vasvár úton ebben az időszakban $6,6 \mu\text{g}/\text{m}^3$ volt az átlagkoncentráció, amely a $250 \mu\text{g}/\text{m}^3$ –es határértéknek mindössze 3%-ka. Sem órás, sem 24 órás határérték túllépés nem történt a vizsgált időszakban. A mért órás átlagkoncentráció maximuma sem érte el a határérték 4%-át.

A következő ábrán látható e komponens koncentrációjának alakulása a Kazincbarcikai és Putnoki mérőállomások adataival párhuzamosan.



A **Nitrogén-dioxid** vonatkozásában sem történt határérték túllépés, sem órás, sem 24 órás határérték tekintetében. E komponensnél az órás határérték 27%-ka, illetve a 24 órás határérték 16%-ka volt a maximális érték a nem fűtési időszakban a Vasvár úton. A másik két állomással történő összehasonlítás a Kazincbarcikai és Putnoki mérőállomás közötti szennyezettséget mutat, hasonló tendencia mellett.

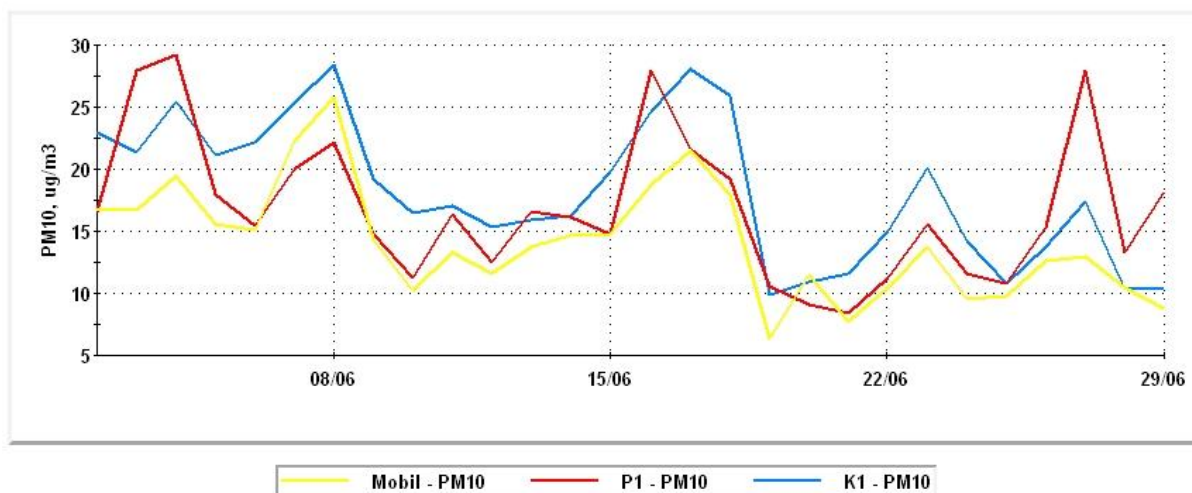


Szén-monoxid vonatkozásában sem történt határérték túllépés. E komponens tekintetében átlagosan a határérték 3%-ka volt a koncentráció. Az órás mérési adatok tekintetében a maximális érték a határérték 11%-ka alatt maradt.

A következő diagramon látható, hogy a három helyen minimális eltéréssel egyformán alacsony szinten alakul e komponens koncentrációja.

A **PM₁₀ szállópor** koncentráció vizsgálatakor ebben az időszakban a Vasvár úton nem történt határérték túllépés. A maximális koncentráció 25,8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ volt.

Periodic Station Report Multi-Stations 2011.06.02. 24:00 - 2011.06.29. 24:00 Interval 1 Days

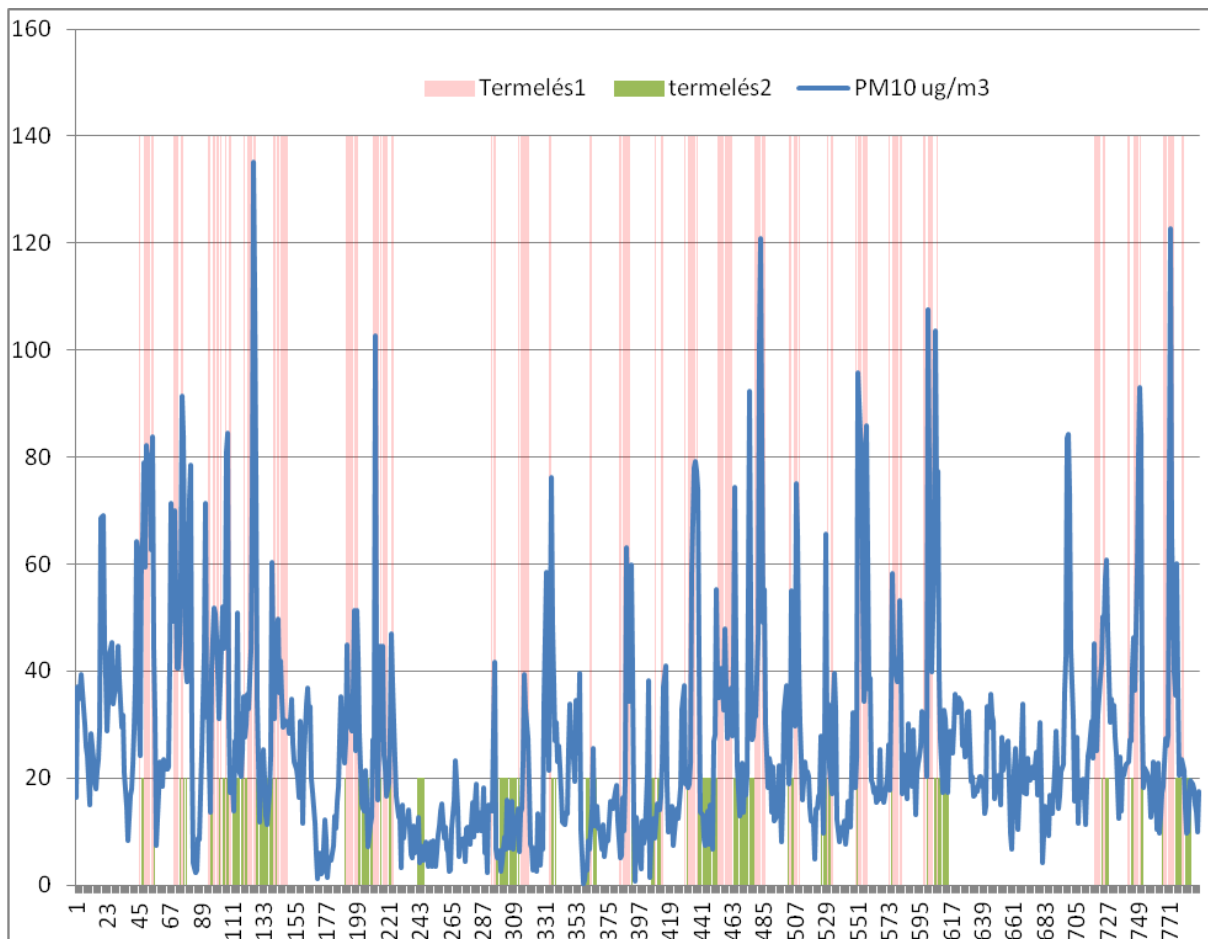


Ebben az időszakban is hasonló tendencia látható a PM10 szállópor vonatkozásában, mint a másik két állomáson, azonban valamivel alacsonyabb szinten.

Az Önkormányzat által rendelkezésre bocsátott ÓAM Ózdi Acélművek Kft. üzemviteli adatait összevetettük a Centeri úton végrehajtott PM10 mérési eredményekkel. A következő oldalon található diagramon a piros színnel jelzett **termelés1** mutató azokat az órákat ábrázolja, amikor volt termelés és a szélirány az üzemtől a mérőállomás felé mutatott. A zöld színnel jelzett **termelés2** mutató azokat az órákat ábrázolja, amikor volt termelés, de a szél nem az üzemtől a mérőállomás felé mutatott.

Sajnos a rendelkezésünkre bocsátott üzemviteli adatok nem voltak mindig egyértelműek, ez okozhatott némi hibát a kiértékelésben. Mivel az ÓAM és a mérőállomás között, valamint az ÓAM mögött lakóterület található nem állítható egyértelműen, hogy a magasabb PM10 koncentrációkat kizárólag az üzem okozta. Mivel a mobil mérőállomás és a másik két mérőállomás adatai teljesen azonos tendenciát mutatnak, nem valószínű, hogy kizárólag az üzem működése okozta volna a határérték feletti koncentrációkat. Az valószínűsíthető, hogy hozzájárult a koncentráció emelkedéséhez.

| | <50 µg/m3 | >50 µg/m3 | >75 µg/m3 | >100 µg/m3 |
|--|-----------|-----------|-----------|------------|
| ÓAM áll | 462 | 11 | 3 | 0 |
| Az ÓAM üzemel, a szélirány az ÓAM felőli | 171 | 48 | 25 | 7 |
| Az ÓAM üzemel, a szélirány nem az ÓAM felőli | 159 | 25 | 9 | 1 |
| | 792 | 84 | 37 | 8 |



A diagramon látható, hogy az ÓAM üzemelésekor a gyár felőli szélirány esetén (hosszú piros függőleges vonalak), rendre csúcsok mutatkoznak a diagramon. Ugyanakkor, amikor a gyár nem üzemel (nincsenek függőleges vonalak), illetve a Centeri út felől a gyár felé fúj a szél és folyik a termelés (rövid zöld vonalak) csak két jelentősebb csúcs látható.

Természetesen arra is tekintettel kell lenni, hogy a 4/2011. (I.14.) VM rendeletben található PM10 koncentrációra vonatkozó határérték, tájékoztatási és riasztási koncentráció 24 órás, napi átlagértékre vonatkozik, annak órás értékekkel való összevetését csak az üzemviteli adatokkal történő összevetés miatt végeztük el.

A 24 órás átlagok ilyen összehasonlításra nem alkalmasak.

A szállópor eredetére vonatkozó pontosabb eredményre egyrészt a kibocsátás folyamatos mérésével, másrészt a szállópor koncentrációjának az üzem uralkodó szélirány felőli és azzal ellenkező oldalán történő párhuzamos mérési sorozattal lehetne jutni, a szállópor minták üzem által jellemzően kibocsátott szilárdanyagra jellemző fémek vizsgálatával. Megállapítható még az is, hogy amikor az ÓAM kft üzemelt az éjszakai órában este 23⁰⁰-06⁰⁰ közötti időszakban és a szél a mobil mérőállomás felé fúj 42 olyan óra volt, amikor 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ felett volt a PM10 koncentráció, és e 42 órának az átlaga 76 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ volt. (Ebben az időszakban már a lakossági fűtés-, tüzelés tapasztalataink szerint nem jellemző.)

ALKALMAZOTT MÉRÉSI MÓDSZEREK

Általános előírások

MSZ 21456/1:1988

Nitrogén-oxidok meghatározása automatikus analizátorral

MSZ ISO 7996:1993
(visszavont szabvány) A nitrogén-dioxid és a nitrogén-monoxid koncentrációjának mérése szabványos kemilumineszcenciás módszerrel.

MSZ EN 14211:2005

Kén-dioxid

MSZ 21456-37:1992
(visszavont szabvány) A kén-dioxid koncentrációjának mérése szabványos ultraibolya-fluoreszcenciás módszerrel

MSZ EN 14212:2005

Szén-monoxid

MSZ ISO 4224:2003
(visszavont szabvány) A szén-monoxid koncentrációjának mérése szabványos nemdiszperzív, infravöröspektrometriás módszerrel

MSZ EN 14626:2005

Ózon

MSZ 21456-26:1994
(visszavont szabvány) Az ózon koncentrációjának mérése szabványos ultraibolya-fotometriás módszerrel

MSZ EN 14625:2005

Szállópor (PM₁₀) meghatározása automatikus analizátorral

MSZ ISO 10473:2003 Szemcsés anyagok tömegének meghatározása szűrőközegen. Béta-sugár-abszorpciós módszer.

Jelen vizsgálati jegyzőkönyv a laboratórium írásbeli engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható le, illetve használható fel!

A vizsgálati jegyzőkönyvet készítette:

.....
Uram János
mérőközpont vezető helyettes

A vizsgálati jegyzőkönyvet ellenőrizte:

.....
Éliás Lajos
főtanácsos

.....
Muránszkyné Majoróczy Mária
mérőközpont vezető

Miskolc, 2011. 10. 25.

13. melléklet

| ÉSZAK-MAGYARORSZÁGI KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG | | | |
|--|---|-------------------------|---|
| mint I. fokú hatóság | | | |
|  | 3530 Miskolc, Mindszent tér 4. Levélcíme: 3501 Miskolc, Pf. 379. Telefon: (46) 517-300 Telefax: (46) 517-399 E-mail: eszakmagyarorszagizoldhatosag.hu Web: www.emiktvf.hu Magyar Államkincstár: 10027006-01711868-00000000 | |  |
| Ügyfelfogadás: | Hétfő: 8-12 óra Válaszában szíveskedjen iktatószámunkra hivatkozni! | Szerda: 8-12, 13-16 óra | Péntek: 8-12 óra |
| Ügyiratszám: 4751-3/2012. Ügyintéző: Ternes György Hivatkozási szám: TVOM/196-6/2012 Ügyintézőjük: Feiglé | Tárgy: Tájékoztatás az Ózdi Acélművek Kft. légszennyezésével kapcsolatban | | |
| Melléklet: Ózdi Városi Polgármesteri Hivatal Településfejlesztési és Vagyongazdálkodási Osztály | | | |

Ózdi Városi Polgármesteri Hivatal

Településfejlesztési és Vagyongazdálkodási Osztály

Ózdi

Városház tér 1.

3600

Dátum: 2012. MÁRC. 22.
Értékelő azonosító: 11620
Iktató: 2012. MÁRC. 24.
Ikt. szám: TVOM/196-6/2012
Mell.: Ügyintéző: Feiglé

Hivatkozva a TVOM/196-6/2012. számú levelükre az ÓAM Ózdi Acélművek Kft. levegőtisztaság-védelmi tevékenységével kapcsolatban az alábbi tájékoztatást adom.

Az ÓAM Ózdi Acélművek Kft. 5874-12/2007. számon 2017. szeptember 30-ig érvényes egységes környezethasználati engedélyt kapott a Felügyelőségtől.
Az engedély előírásai átfogóan szabályozzák a környezetvédelem valamennyi szakterületét, valamint a tevékenység végzésének módját.

Levegőtisztaság-védelmi szempontból az előírások kiterjednek a technológiára, a berendezések műszaki állapotára, az elszívó, leválasztó berendezések ellenőrzésére, karbantartására, javítására, a kibocsátási határértékek betartására, stb.

A P3 számú acélmű kéményhez kiépítették a folyamatos mérőműszert, valamint az adatátviteli rendszert, így a Felügyelőségről is ellenőrizhető számítógépen a szilárd légszennyezőanyag kibocsátás. A mérőrendszer meghibásodását az üzemeltetőnek a környezetvédelmi hatóság részére 24 órán belül írásban (faxon) jelenteni kell.

Az acélmű (P3. sz.) kéményén távozó légszennyező anyagok nem lépik túl a megengedett technológiai kibocsátási határértékeket. A Felügyelőség Méréközpontja 2008. december 2-án végzett emisszió mérést az acélműi kéménynél, határérték túllépés nem volt.

2011-ben a 2010. évhez hasonlóan szakaszos termelés jellemezte a Kft. tevékenységét.
2011-ben a cég környezetvédelmi ráfordítása 75.000.000.-Ft volt.

A 2011-re tervezett karbantartási és felújítási munkákat elvégezték. Felújításra került a „B” csarnok végfala és 27 méter hosszúságban a csarnok oldalfala is. A falak felújításánál a két lemez közé közetgyapot szigetelést tettek a zajkibocsátás csökkentésére.

A „C” csarnok teteje részben felújításra került, melyet ez évben folytatnak, rendszeresen ellenőrzik az acélműi csarnok tetőszigetelését, ill. az oldalfalak állapotát és a szükségsszerű javításokat soron kívül elvégzik.

A zsákos porszűrők állapotának ellenőrzése, folyamatos; a sérült porzsákokat a cég tájékoztatása alapján azonnal kicserélik.

A hőcserélő tisztítása, karbantartása folyamatos, 2011-ben 8 db fedelét korszerűbbre cserélték. A hőcserélő, a porkamra és a ventilátorok tisztítását folyamatosan végzik. Leszigetelésre került a porleválasztó berendezés fedele.

Tervezik egy új porleválasztó berendezés beszerzését, a tárgyalások folyamatban vannak. A jelenlegi rendszer mellé beépítésre kerülő tervezett másik porleválasztó jelentősen növelné a jelenlegi leválasztási teljesítmény határfokát.

2012-ben tovább folytatják az acélműi csarnok tető és oldalfalának szigetelését, ebben az évben tervezik a szekunder elszívó rendszer felújítását is.

A Kft. ülepedő és szállópor méréseket havi rendszerességgel végeztet két helyen, az üzem DNY-i oldalán levő Főporta ill. a Hengermű K-i kijárata mellett. Szállópor tekintetében több alkalommal mértek PM_{10} -határérték feletti koncentrációt, főleg fűtési időszakban. A szállópor komponensek határérték túllépései nem eredeztethetők egyértelműen az ÓAM Kft-ből, mivel a kéthavonta végzett porleválasztói por elemzési eredményeiben azon komponensek, melyek szállóporban magasak, a leválasztott porban az elemzési jegyzőkönyvek alapján minimális arányban fordulnak elő (króm, nikkel, kadmium).

Az ülepedő por esetében egyetlen esetben sem fordult elő határérték túllépés.

A Felügyelőség 2011. évben a rendelkezésére álló mobil légszennyezettség mérő állomás programjába Ózd város levegőtisztaságának vizsgálatát is bevette, melynek alapján, az alábbi helyeken és időben történtek az immissziós mérések.

| Hely | Időszak |
|---------------------|--|
| Ózd, Vasvár út 84. | 2011.02.15 – 2011.03.28; 2011.06.01 – 2011.06.30 |
| Ózd, Centeri út 34. | 2011.03.28 – 2011.04.30; 2011.05.01 – 2011.05.31 |

A mérések időszaka átölelte a fűtési és nem fűtési időszakot egyaránt.

A Felügyelőség 14463-2/2011. számú levelében az immissziós mérési eredményekről tájékoztatást, majd a 14463-7/2011. számú levelében az immissziós eredmények alapján részletes értékelést is küldött a Polgármesteri Hivatal részére.

Kérem tájékoztatásom elfogadását.

Miskolc, 2011. március 19.



dr. Kopácsi Éva
igazgató megbízásából:

Uramné Lantai Katalin
osztályvezető

Kapják:

- 1/ Címzett
- 2-3. Iratokhoz

14. melléklet

Ózd Városi Polgármesteri
Hivatal
Pénzügyi Osztálya
3600 Ózd, Városház tér 1.
Ptk/.../2012.
Üi: Antal Tiborné
Tel.: (48) 574-100/222. mellék.

2012. MÁR. 12.
2012. MÁR. 13.
TVOM/196-13/2012
Fenyő/JMI

1. sz.

Építéshatósági és Műszaki Osztály

Tárgy: adatszolgáltatás

Helyben

A TVOM/196-3/2012. számú levelükre hivatkozva az alábbi adatokat közöljük tájékoztatás céljából.

2011. évben befizetett környezetvédelmi bírság :

| | | |
|-----------------------------|-----------------|-----------------|
| Levegővédelmi bírság | Nedeczki László | 45.000.- |
| Hulladékgazdálkodási bírság | FILO Kft. | 40.000.- |
| Összesen: | | 85.000.- |

2011. évben befizetett talajterhelési díj: 1.547.264.-

2011. évben vadászati jog értékesítéséből származó bevétel 0.-

2011. évben talajterhelési díj fizetésére kötelezett szennyvízcsatornázott utcában lévő, de csatornára rá nem kötött ingatlanok száma az Ózdi Vízmű Kft. adatszolgáltatása alapján 306 db

Díjfizetésre kötelezett ingatlan: 312 db

2011. év közben csatornára rákötött: 6 db

Ózd, 2012. március 12.



Kovács-Hagyó Zoltán
osztályvezető

15/1. melléklet



ÓZDI TÁVHŐTERMELŐ ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT

3600 Ózd, Zrínyi út 3.



Tel.: 06 (48) 473-937, 473-611

Fax : 06 (48) 471-652

B-A-Z. Megyei Bíróság mint Cégbíróság

Adóigazgatási szám: 11387891-2-05

Bankszámla szám: 10200177-27411300

Cégjegyzés száma: Cg.: 05-09-004801

Iktatósz.: 053-1/2012/100

Ügyintéző: Peták Tibor

T.

Ózd Városi Polgármesteri Hivatal

Településfejlesztési és Vagyongazdálkodási

O s z t á l y

KISS LAJOS ÚR

osztályvezető

Ó Z D

Városház tér 1.

3 6 0 0

Tárgy: Az Ózdi Távhő Kft. a környezet védelmére tett lépései az elmúlt időszakban.

Hivatkozással Polgármester Úr TVOM/196-8/2012. sz. levelére – melyben részanyagot kér környezetvédelmi tájékoztató elkészítéséhez – az alábbiak szerint adjuk meg.

Az Ózdi Távhő Kft. 2011. évben a Fűtőerőműre vonatkoztatva Egységes Környezethasználati Engedély (IPPC) kérelmet nyújtott be az ÉSZAK-MAGYARORSZÁGI KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG-re, melynek lefolytatása még folyamatban van.

2011. évben megszereztük az ISO 9001 tanúsítványt is. Ennek keretén belül kialakítottunk egy veszélyes hulladék tárolót az előírásoknak megfelelően.

A szelektív hulladékgyűjtés bevezetésével csökkentjük környezetünk károsítását.

Minden fűtési idény elején kérjük a kazánjaink gázégőinek gyártóját (GB-Ganz és a Weishaupt cégeket), hogy a gázégők tüzeléstechnikai beállítását végezzék el.

Minden év március hónapban ún. pontforrás mérést végeztetünk az ÉSZAK-MAGYARORSZÁGI KÖRNYEZETVÉDELMI, TERMÉSZETVÉDELMI ÉS VÍZÜGYI FELÜGYELŐSÉG munkatársaival, a káros anyag kibocsátásunk előírásainak betarthatósága érdekében.

Terveink között szerepel a Piac úti gerincezeték földfelszín alá helyezése, mely a vezetékhalózatunk hőveszteségét fogja csökkenteni, így közvetve elérve földgáz felhasználásunk csökkenését is.

A régi, elavult és kihasználatlan ún. gyári ág vezetékcszakaszt szeretnénk megszüntetni. Ennek a vezetékcszakasznak a kiváltása, ill. megszüntetése csökkentené karbantartási költségeinket, a hőveszteséget, valamint növelné az üzembiztonságot.

Minden évben ellenőrizzük vezetékeink állapotát, a szükséges szigetelési munkákat elvégezzük, csökkentve ezzel a vezetékcszakaszok hőveszteségét.

Új fogyasztóhely létesítésekor a vezetékcszakasz kiépítését korszerű, környezetbarát előreszigetelt vezetékrendszerrel oldjuk meg.

Meglévő, de meghibásodás miatt cserére szoruló vezetékeket is korszerű, környezetbarát előreszigetelt vezetékrendszerrel oldjuk meg.

Az EKOMEN program elindításával segítséget nyújtunk a felhasználóknak, a takarékos, az egyéni érdekeket is szem előtt tartó fűtési rendszerek kialakításában. A program segítségével jelentős energia-megtakarítás érhető el, melyet a már megvalósult EKOMEN programban résztvevő épületek bizonyítanak.

Ózd, 2012. 03. 19.



Tisztelettel:

ÓZDI TÁVHŐ KFT.
3600 Ózd, Zrínyi út 3.



Halász Sándor
ügyvezető igazgató

15/2. melléklet

Ózd Város Önkormányzatának Környezetvédelmi Hivatala
Feljegyzés

Ózd Város Önkormányzatának Környezetvédelmi Programjához

(Fejliné Kós Ildikó részére)

hatálya: 2012. FEBR. 27

kl. szám: 2012/196-III/2012

Tárgy: Ózd földgáz alapú távhőellátásában a földgázfelhasználás az EU támogatás rendszere által preferált megújuló energiaforrással történő (részbeni) kiváltása

Ózd Város Önkormányzatának Képviselő-testülete 2/2012. (I.26.) határozatában döntött „az Ózd városi távhőszolgáltatás fejlesztési koncepciójának” elkészítéséről. A határozat 1. pontja szerint: Ózd Város Önkormányzata a település földgáz alapú távhőellátásának az EU támogatási rendszere által preferált megújuló energiaforrással történő kiváltására fejlesztési koncepciót készített, amelynek alapján dönthet a Környezet és Energia Operatív Program KEOP-2011-4.2.0/B kódszámú pályázati felhívás keretében kiírásra kerülő pályázaton történő részvételről.

Ózd város távhőellátása teljes mértékben (100 %-ban) vásárolt földgáz alapú, a földgázból részben kazánokban, részben a kogeneráció (villamos áram és hő együttes előállítás) elvén működő gázmotorokkal történik a távhőellátás célú hő előállítása.

A Környezet és Energia Operatív Program KEOP-2011-4.2.0/A kódszámú „A helyi hő- és hűtési energiaigény kielégítése megújuló energiaforrásokkal” című pályázati kiírás (mely jelenleg fel van függesztve, 2012. évi megnyitására várunk), megítélhető támogatási összege 100-1000 millió Ft pályázatonként, a támogatás mértéke 85 % önkormányzatok, 50 % vállalkozások esetén, a NFÜ honlapján 2012. február 20-án megjelent tájékoztatás alapján a 2012. évi pályázatok számára rendelkezésre álló összeg: 6.427.276.656,- Ft

A biomassza fűtőanyag (faapríték) származhat a környékbeli erdők (Egererdő Zrt.) biomassza hozamából, ill. Ózd városának szándéka energetikai célú biomassza ültetvény telepítése (bővebb információ: Kovács Gergely ügyvezető, ÓZDSZOLG Kft.).

Jelenleg a fejlesztési koncepciót készítő cég kiválasztása (közbeszerzés) van folyamatban. A koncepció elkészülte után, a pályázaton történő részvételi szándék esetében tervezés és számítások elvégzése, megvalósíthatósági tanulmány elkészítése, majd a pályázat összeállítása és benyújtása a következő feladatok.

Ó z d, 2012. február 22.



Deák János

15/3. melléklet



ÓZDSZOLG NONPROFIT KFT.
STARTMUNKA MINTAPROGRAM (36871-01/2011-0506)
SZAKMAI BESZÁMOLÓ

A Belügyminisztérium (nevében eljáró a B.-A.-Z. megyei Kormányhivatal Munkaügyi Központ) és az ÓZDSZOLG Nonprofit Kft. 2011.október 7-én Hatósági szerződést kötött, melynek alapján az ÓZDSZOLG Nkft., mint közfoglalkoztató kötelezettséget vállalt startmunka mintaprogram keretében 2 db projekt megvalósítására.

- **A) Mezőgazdasági projekt**
Leendő ültetvények földterületeinek előkészítése 100 hektáron

A hosszú távú működtetésre tervezett projekt végső célja ültetvény rendszer kialakítása biomassza alapú energiaforrást biztosító dugványok telepítésével.

A projekt 2011. évben megvalósított lépései:

- 43 fő kiválasztása és foglalkoztatásának megkezdése 2011.október 18-i kezdettel.
- Az alkalmazottak munkavédelmi oktatásban történő részesítése és ellátása munka- és védőruházattal, valamint kézi szerszámokkal
- Ózd város külterületén 47 földrészleten összesen 110,5338 Ha önkormányzati tulajdonú ültetvény telepítésére alkalmas terület kiválasztása illetve határpontokkal történő kijelölése.
- A kijelölt területek jellemző részein talajminták vételezése, majd a minták laboratóriumi vizsgálata a talajviszonyokhoz leginkább alkalmazkodó növényfajta meghatározásához.
- A Pizskor és Kajla völgyekben az Ózd 0605/42 és az Ózd 0612/9 helyrajzi számú földrészletek 18,2737 hektáros területén — a kifejlett fákat megőrizve — fűz bokrok és bozótok kitermelésével valamint a lágyszárú növények letermelésével a terület szabaddá tétele.
- A lágyszárú növények összegyűjtése és komposztáló telepre történő elszállítása.
- A fás szárú növények összegyűjtése ,részbeni beszállítása az Ózdi Távfűtőmű területére.
- Kölcsönzött aprítékoló gép felhasználásával próbauzem végrehajtása a kitermelés helyszínén.

Képek a projekt megvalósításáról:

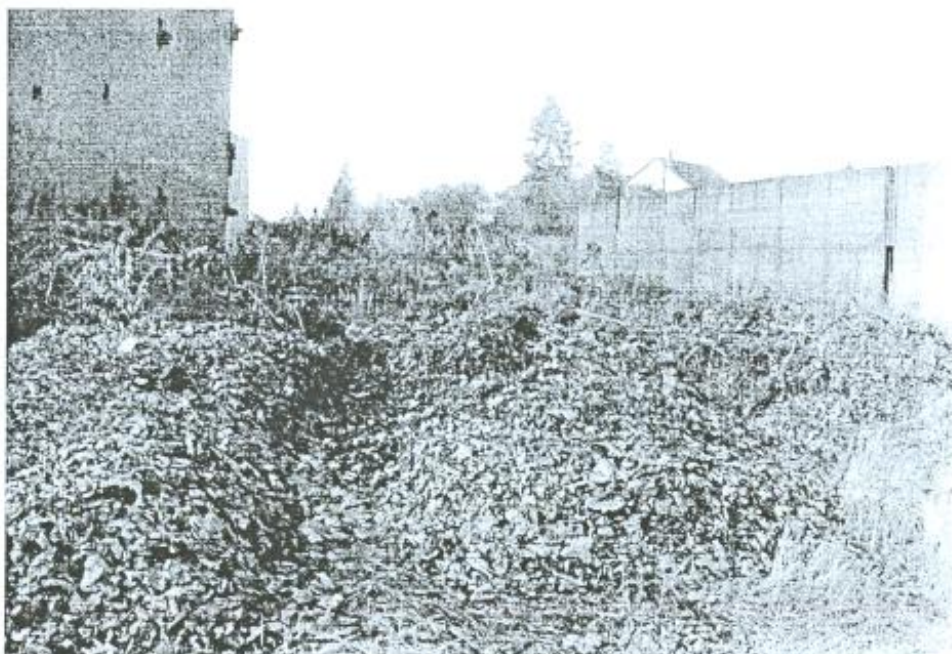


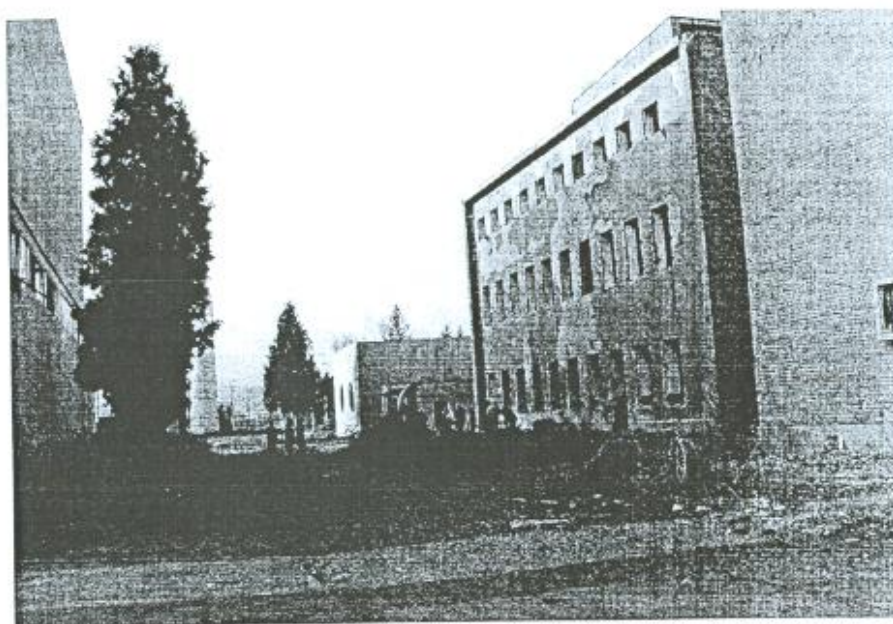
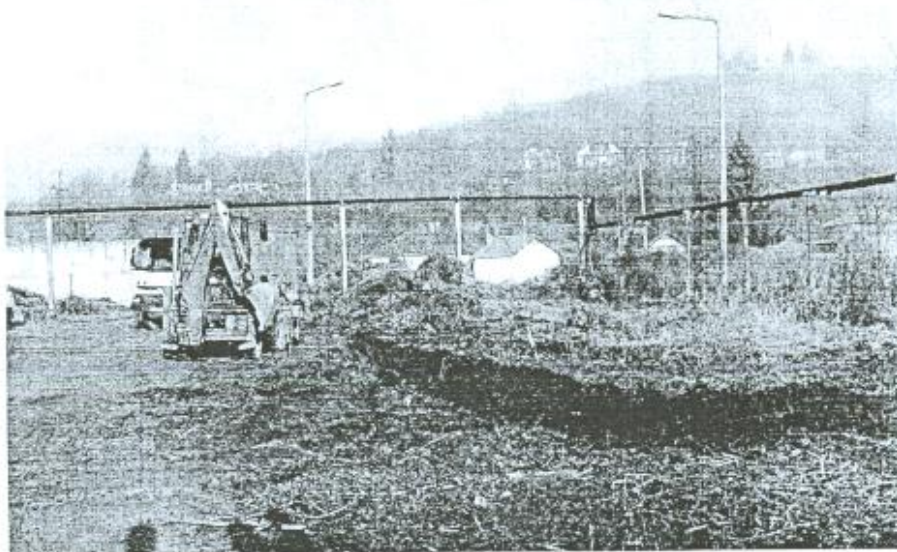
- **B) Biomassza kazánok üzembe helyezése projekt**
Biomassza alapú energiatermeléshez területelőkészítés

A projekt 2011. évben megvalósított lépései:

- 21 fő kiválasztása és foglalkoztatásának megkezdése 2011.október 18-i kezdettel.
- Az alkalmazottak munkavédelmi oktatásban történő részesítése és ellátása munka- és védőruházattal, valamint kézi szerszámokkal
- Az Ózd 1188/1 helyrajzi számú 2,2 hektár területén (volt Oxigéngyár) a korábban elszórtan „ledeponált” illetve képződött hulladék összegyűjtése.
- Az erősen gazosodott telken a döntően lágyszárúak alkotta növényzet kikapálása,összegyűjtése.
- A szeméthalmok gépkocsira rakása és szemétkerakóra szállítása.
- A lágyszárú növénymaradványok felrakása és komposztáló telepre történő elszállítása.
- Az ingatlanon található épületek közvetlen környezetének feltakarítása az épületek megközelíthetőségének lehetővé tétele.

Képek a projekt megvalósításáról:





Ózd, 2012. január 15.

Kovács Gergely
ügyvezető

15/4. melléklet

ÓZDI INVEST Önkormányzati Vagyonkezelő és Beruházásszervező Kft.

3600 Ózd, Október 23. tér 1.
Tel./Fax.: (48) 471-997
Telefon: (48) 572-363, 572-364
E-mail: tengely@ozdinvest.hu

Ikt. szám:

T.
Építésügyi Hatóság - Fejlesz Kós Ildikó
Ózd
Városház tér 1.
3600

Tárgy: Ózdinvest Kft. 2011. évi környezetvédelmi intézkedései

A 2011. évben az Ózdinvest Kft. lebonyolításában az Ózd, Lehel vezér út 16. szám alatti körzeti és gyermekorvosi rendelő, védőnői szolgálat fejlesztése történt. A fejlesztés az ÉMOP 4.1.1/A-09-2010-0003 pályázat keretén belül valósult meg.

A fejlesztés az épület felújítását és eszközbeszerzést is magában foglalt. Energia megtakarításra irányuló építési tevékenységek:

- Korszerű, hőszigetelt homlokzati vakolatrendszerrel lett ellátva az épület
- Új, víz- és hőszigetelt lapostető rétegrend került kialakításra
- korszerű, hőszigetelt homlokzati nyílászáró szerkezetek kerültek elhelyezésre
- korszerűsített fűtési rendszer került kialakításra, melyhez új kondenzációs gázkazánok kerültek beépítésre

Ó z d, 2012. április 4.

Tisztelettel:

Ivacs Tamás
Műszaki vezető

15/5. melléklet

**Ózd Kistérség Többcélú Társulása által fenntartott Kézénfogva Szociális Szolgáltató
Központ-Bulcsú úti egység korszerűsítése, akadálymentesítése és zsúfoltságának
felszámolása” ” című TIOP 3.4.2-11-1. kódszámú pályázat**

A tervezett projekt megvalósításának célja az ózdi Kézénfogva Szociális Szolgáltató Központ Bulcsú úti intézményi egységében az idős ellátottak életminőségének javítása, az intézmény szolgáltatásainak minőségi javítása, az igénybe vevők életkörülményeinek javítása révén. További cél az egyén autonómiáját elfogadó, integrációját minden eszközzel segítő, humanizált környezet kialakítása és működtetése költséghatékony módszerekkel.

A korszerűsítés során az épület komplex akadálymentesítése megtörténik, melynek főbb elemei a két szint közötti közlekedéshez lift beépítése, mozgáskorlátozott parkoló, mindkét emeleten akadálymentes fürdőszoba és WC kialakítása. Az akadálymentesítés során már a tervezési szakaszban kiemelten kezeltük a fogyatékkal élő személyek sajátos szükségleteit, és figyelembe vettük, hogy a fogyatékkal élő személyek - a bárki által igénybe vehető lehetőségekkel - csak különleges megoldások alkalmazása esetén élhetnek.

Kiemelt terület az épület energiatakarékossá tétele, melynek keretében környezet- és energia-hatékony módon sor kerül a fűtés, villamos, informatikai, kábel TV hálózat, víz- és szennyvízhálózat korszerűsítésére, a nyílászárók cseréjére, a külső falak szigetelésére.

A 100 %-os támogatású, mintegy 86 mFt-os összköltségű pályázat 2012.03.30.-ig benyújtásra kerül és támogatás esetén a várható befejezési ideje 2013. szeptember hónap.

Kriston György
TVO

Határozati javaslat
Ózd Város Önkormányzata Képviselő-testületének

.../2012. (...) határozata

a 2011. évi Környezetvédelmi Intézkedési Tervről szóló tájékoztató és a 2012. évi Környezetvédelmi Intézkedési Terv elfogadásáról

A Képviselő-testület a fenti tárgyú előterjesztést megtárgyalta és az alábbi döntést hozta:

1. A 2011. évi Környezetvédelmi Intézkedési Terv végrehajtásáról szóló tájékoztatót a Képviselő-testület elfogadja.
2. Ózd város 2012. évi Környezetvédelmi Intézkedési Tervét a Képviselő-testület a határozat melléklete szerint hagyja jóvá.
3. A 2012. évi költségvetésben „Környezetvédelemmel kapcsolatos tervek felülvizsgálatára, kapcsolódó feladatokra” előirányzott 5.000 e Ft felhasználásáról a Képviselő-testület az alábbiak szerint határoz:

| | Feladatok | Tervezett előirányzat | Felelős | Határidő |
|------|--|-----------------------|--|---------------|
| 3/1. | Ózd Város Környezetvédelmi Programjának felülvizsgálata, új Program elkészítése és dokumentálása | 3.000 e Ft | PH. Településfejlesztési és Vagyongazdálkodási Osztály vezetője | 2012. 12. 31. |
| 3/2. | Veszélyeztetett önkormányzati erdőterületeken tűzvédelmi pászta kialakítása (10 fő foglalkoztatása 2 hónapos időtartamban, bér + dologi költségek) | 1.800 e Ft | Város- és Sportlétesítmény- üzemeltető Intézmény vezetője | 2012. 10. 31. |
| 3/3. | Kopár domboldalak fatelepítéseinek gondozása, szükség szerinti pótlás | 200 e Ft | Város- és Sportlétesítmény- üzemeltető Intézmény vezetője | 2012. 10. 31. |

Összesen: 5.000 e Ft

4. A 3. pont 3/2-3/3. alpontjaiban biztosított előirányzatok felhasználását a PH. Településfejlesztési és Vagyongazdálkodási Osztállyal előzetesen egyeztetni kell.
Felelős: Város- és Sportlétesítmény-üzemeltető Intézmény vezetője
PH. Településfejlesztési és Vagyongazdálkodási Osztály vezetője
Határidő: értelemszerűen

Ózd város 2012. évi Környezetvédelmi Intézkedési Terve

A Környezetvédelmi Intézkedési Terv a 2002-ben elfogadott Környezetvédelmi Program alapján, az abban megfogalmazott hosszú távú célkitűzések, prioritások mentén határozza meg az éves szinten kiemelt feladatokat. A város környezeti állapotát befolyásoló célterületek közül azokkal foglalkozik elsősorban, amelyre a feladatellátás szervezése során az Önkormányzatnak rálátása és ráhatása van. A kitűzött feladatok megvalósítása a nagyságrend, illetve pályázati támogatások igénybevétele miatt esetenként több évet vehet igénybe (szennyvízprogram, hulladékgazdálkodási fejlesztések, stb.) Ugyanakkor több olyan terület is van, ahol a lakosság egy részénél a környezettudatosság hiánya, illetve a szemléletváltozáshoz szükséges idő gátolja a látványosabb előrelépést (pl.: illegális hulladékelhelyezés problémaköre).

A fentiek miatt a környezetvédelem területén a változás nem mindig látványos. Mindez természetesen az Intézkedési Tervben is tükröződik, amennyiben a megfogalmazásra kerülő feladatok sok esetben évente ismétlődnek, ugyanakkor nyomon követhető a folyamatosság és az évről-évre történő előrelépés is.

I. Hulladékgazdálkodás

I/1. Kommunális szilárd hulladék kezelés

- 2009-ben megkezdte működését az ISPA projekt részeként létesült Ózd-Centeri Hulladéktömörítő és –átrakó Állomás, valamint hulladékudvar. Az átrakó Állomás megfelelő kapcsolatot biztosít a korszerű Sajókazai Hulladékkezelő Centrummal, ahol teljes vertikumban rendelkezésre állnak a települési hulladék korszerű kezeléséhez szükséges létesítmények: szigetelt lerakó, utóválogató a szelektíven begyűjtött hulladékhoz, komposztáló, építési-bontási hulladék feldolgozó és lehetőség van a szelektíven begyűjtött, hasznosításra nem kerülő veszélyes frakciók biztonságos lerakására is. Ettől függetlenül a nagyobb tömegben keletkező, viszonylag homogén hulladékok vonatkozásában továbbra is célszerű foglalkozni a helyben történő hasznosítás (vagy előkezelés) kérdésével. A Sajókazára történő szállítás ezen hulladékok (zöldterület gondozásból származó hulladékok, építési-bontási hulladék, szennyvíziszap) esetében a megnövekedett szállítási útvonal miatt gazdasági és környezetvédelmi szempontból sem előnyös. Az érintett cégeknek ezzel kapcsolatban – közösen gondolkodva – tovább kell keresni az optimális megoldáshoz a pályázati lehetőségeket.
- A hulladékudvar működése révén lényegesen megnövekedett a lakossági szelektív gyűjtés lehetősége, bővült a szelektíven elhelyezhető hulladékok köre. A lehetőségekről az ÖHG Kft-nek folytatni kell a tájékoztatást a szelektív gyűjtéshez eddig is kapcsolódó PR tevékenység fokozott kifejtésével.

- A hulladékudvar használatában rejlő kedvező lehetőségeket annál is inkább propagálni kell a lakosság felé, mivel pályázati támogatással – a Sajó-Bódva Völgye és Környéke Hulladékkezelési Önkormányzati Társulás által benyújtott, a Sajó-Bódva völgyében a települési szilárdhulladék-gazdálkodási rendszer fejlesztését célzó KEOP pályázat révén – újabb hulladékgyűjtő udvar létesülhet Ózdon, a Kucsera utca – Zrínyi út térségében az Önkormányzat által kijelölt területen. Az erről szóló képviselőtestületi határozat értelmében a Polgármesteri Hivatal érintett osztályainak, illetve az ÓHG Kft-nek szükség szerint kapcsolatot kell tartania a Társulással, és közre kell működni a II. fordulóra benyújtott pályázat sikeressége érdekében
- A Gál-völgye úti hulladéklerakó 2009. július 15-ig üzemelhetett. Átmenetileg – a rekultiváció megvalósításáig – a lerakó területén lehetőség van az inert hulladékok elhelyezésére. A későbbiekben azonban egyéb megoldást kell találni az építési – bontási törmelék helyben történő kezelésére, mivel a Sajóközára történő szállítás esetén a szállítási többletköltség megnövelheti az illegális elhelyezés mértékét. Amennyiben az építési törmelék helyben történő előkezelésével kapcsolatos tervek megvalósítása (területhasználat miatt vagy egyéb okokból) további önkormányzati döntést igényel, a döntést megalapozó szakmai anyag Képviselőtestület elé terjesztéséről az ÓHG Kft. gondoskodik.
- A Sajó-Bódva Völgye és Környéke Hulladékkezelési Önkormányzati Társulás – a Társulási Megállapodás értelmében – pályázatot nyújtott be az ISPA programból kimaradt lerakók, közte az ózdi Gál-völgye úti hulladéklerakó rekultivációjára, mely a KEOP pályázat II. fordulójának elnyerését követően a megvalósítás szakaszába lépett. A lerakó bezárása és a rekultiváció megkezdése közötti időszakban felmerülő feladatokat (kapcsolattartás a hatóságokkal, hatósági előírások betartása, stb.), valamint a rekultivációt követő legalább 25 éves időszakban az utógondozást a meghosszabbított üzemeltetési megbízás értelmében továbbra is az ÓHG Kft. látja el. Az Önkormányzatnak fontos érdeke fűződik a tulajdonában lévő hulladéklerakó rekultivációjának mielőbbi megvalósításához, ezért igény esetén biztosítani kell a szükséges önkormányzati közreműködést.

I/2. Ózd Város Hulladékgazdálkodási Terve

A jogszabályi előírásoknak megfelelően elkészített helyi Hulladékgazdálkodási Terv 2004-től 2008-ig terjedő időszakra szól. A végrehajtásáról szóló beszámolót a Képviselőtestület megtárgyalta és 149/KH/2009. (X. 01.) sz. határozatával elfogadta. Egyidejűleg aktuálissá vált az új, 2009-től 2014-ig terjedő időszakra szóló Terv kidolgozása és elfogadása. A Képviselőtestület a 2010. évi költségvetésében biztosította a pénzügyi fedezetet a Terv elkészítésére, a tervezés megkezdését azonban az Országos Hulladékgazdálkodási Terv (2009-2014.) (továbbiakban: OHT) Országgyűlés által történő elfogadásától tette függővé.

Az elmúlt évek folyamán lezajlott az OHT tervezetének szakmai és társadalmi vitája, azonban az elfogadása továbbra is késik. Az elmúlt időszakban elkészült az új hulladékgazdálkodási törvény tervezete is, elfogadása azonban szintén várat magára. A helyi tervezésben – az új OHT és új hulladékgazdálkodási törvény mellett – továbbra is meghatározó szerepet fog betölteni a Sajó-Bódva Völgye és Környéke Hulladékkezelési Önkormányzati Társulási tagság, az abból adódó fejlődési irányok és kötelezettségek. Az új

helyi hulladékgazdálkodási terv elkészítését az új hulladékgazdálkodási törvény előírásainak függvényében kell átgondolni, illetve megvalósítani.

I/3. Illegális hulladék-elhelyezés megelőzése, illegális hulladéklerakók felszámolása, közterületek tisztaságának növelése

Az illegális hulladék-elhelyezés megelőzése és az illegális hulladéklerakók felszámolása sajnos továbbra is jelentős ráfordításokat igényel.

Az illegális hulladéklerakók megszüntetése a jövőben is a Város- és Sportlétesítmény-üzemeltető Intézmény szakfeladatát képezi, melyet a közfoglalkoztatás lehetőségeit kihasználva kell ellátni.

Továbbra is minden lehetséges eszközt igénybe kell venni a megelőzés céljából, melyek közül az alábbiakat emeljük ki:

- a közszolgáltató részéről a helyi média segítségével biztosított folyamatos tájékoztatás-felvilágosítás a szabályos hulladék-elhelyezés lehetőségéről,
- a Közterület Felügyelet jelenléte és hatékony intézkedései, a mobiltelefonos ügyeleti rendszer propagálása, előrelépés a hulladékot illegálisan elhelyezők személyének felderítése terén, lehetőség esetén a térfelügyelő kamerákat is felhasználva,
- a rendelkezésre álló jogi eszközök szigorú és következetes alkalmazása,
- az építési-bontási hulladékok elhelyezése tekintetében is a jogszabályok maradéktalan betartása és betartatása.

A Városfejlesztési és –üzemeltetési bizottság a 14/VÜB/2007. (X. 24.) sz., valamint a 2/VÜB/2009. (II. 20.) sz. Határozat értelmében továbbra is figyelemmel kíséri az illegális hulladék-elhelyezéssel kapcsolatos intézkedéseket, és félévi rendszerességgel napirendjére tűzi az érintett önkormányzati szervezetek részéről ezzel kapcsolatban összeállított tájékoztatást.

I/4. Állategészségügyi telep működésével összefüggő hulladékkezelési feladatok

A városüzemeltetési tevékenység keretében ellátott szakfeladat a gyepmesteri telep működtetése, illetve állategészségügyi feladatok ellátása.

A tevékenység ellátásával összefüggésben keletkező, különleges kezelést igénylő hulladékok előírásoknak megfelelő rendezett gyűjtéséről és a kezelésre feljogosított szervezet részére történő átadásáról folyamatosan gondoskodni kell. A telephely határozott idejű működési engedélyének meghosszabbítását a szakfeladatot ellátó szervezetnek szükség szerint kezdeményezni kell az illetékes hatóságnál. Új, kistérségi feladatok ellátására is alkalmas gyepmesteri telep megvalósításához a korábbi önkormányzati döntés alapján elkészített terv és a (többször meghosszabbított) építési engedély rendelkezésre áll.

A megvalósítás – tekintettel a több mint 50 M Ft-os becsült költségre – pályázati lehetőség függvénye.

II. Szennyvízkezelés

A szennyvízcsatorna-hálózat és a szennyvíztisztító telep fejlesztése továbbra is kiemelt cél. A 25/2002. (II.27.) sz. Kormányrendelet 2010. december 31-ben jelölte meg azt a határidőt ameddig – többek között – Ózd város területén is meg kell valósítani „a települési szennyvizek közműves szennyvíz-elvezetését és a szennyvizek biológiai szennyvíztisztítását, illetőleg a települési szennyvizek ártalommentes elhelyezését”. Az Önkormányzat a jogszabályi előírásra is tekintettel évek óta dolgozik a szennyvízprojekt megvalósításán. A projekt a KEOP II. forduló pályázatán elnyert támogatás felhasználásával a kivitelezés szakaszába léphet.

A szennyvízcsatorna-hálózat fejlesztése a jogszabályi kötelezettség mellett azért is elsőrendű fontossággal bír, mivel a családi-házass beépítésű területeken gyakorlatilag csak a szennyvízcsatornára történő rácsatlakozási lehetőség biztosításával lehet jelentős mértékben csökkenteni a talaj és az élővizek szennyezését.

Mivel a szennyvízprogram területileg leszűkítésre került, továbbra is jelentőséggel fog bírni a folyékonyhulladék-kezelési közszolgáltatás színvonala és hatékonysága a csatornázatlan utcákban. Ezért fontos egyrészt az érintett területek, másrészt – a szolgáltatást szabályosan végző Ózdi Vízmű Kft. mellett – a piacon megjelenő és szabálytalanul, a környezetet szennyezve működő „szolgáltatók” fokozott ellenőrzése, a Közterület Felügyelet, illetve az Ózdi Vízmű Kft. részéről, a szabálytalanságok felderítése és megszüntetése érdekében. A tárgyhoz kapcsolódóan meg kell még említeni, hogy az építési jogszabályok 2009-ben hatályba lépett változása értelmében a zárt szennyvíztároló létesítéséhez jelenleg nem kell lefolytatni építésügyi hatósági eljárást. A szennyvíztároló bejelentés és engedély nélkül létesíthető. A szabályozás nyomán az eddigiektől is nehezebb nyomon követni a környezetet szennyező szennyvíz elhelyezést a csatornázatlan területen.

Az Országgyűlés 2011. december 30-án elfogadta a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvényt, mely a megvalósuló víziközmű-rendszerbe történő bekötést – türelmi idővel – kötelezővé teszi, illetve az önkéntes teljesítés elmulasztása esetén a jegyző hatáskörébe utalja a kötelezés kiadását. A rendelkezés megkönnyíti az önkormányzat számára szennyvízprojekt keretében vállalt rákötési kötelezettség teljesítését.

A már kiépült szennyvízcsatorna-hálózat esetén a talajterhelési díj mértékének drasztikus, a jelenlegi díj mintegy tízszeresére történő emelése kényszeríti ki a hálózatra történő rákötést. A 2012. február 1-jétől hatályos rendelkezés hatását az érintett lakosság 2013. év elején, a 2012. évi talajterhelési díj kivetésekor fogja közvetlenül érzékelni. Ezért az adóhatóság Ózd város honlapján és külön kiküldött értesítésben is felhívta az érintettek figyelmét a szigorításra.

III. Környezeti tudat- és szemléletformálás

A környezeti tudatosság növelése (elsősorban a szelektív hulladékgyűjtés arányának növelése és az illegális hulladék elhelyezés mértékének csökkentése) érdekében folytatott PR tevékenységre továbbra is figyelmet kell fordítani (I/3. pont szerint).

A felvilágosító, szemléletformáló tevékenység jellegéből adódóan várhatóan csak hosszabb távon jár érzékelhető eredménnyel.

A rendezett, esztétikus környezet önmagában is tudatformáló tényezőként érvényesül. Ezért fontos, hogy a város virágosítása, a közterületek, zöldterületek rendezettségének növelése – melynek eredményeként az elmúlt években szép sikereket ért el az Önkormányzat a „Virágos Magyarországért” versenyben – tovább folytatódjon.

Az Önkormányzat 2012-ben első alkalommal be fog kapcsolódni az „Európai Mobilitás Hét” programba. (A programok szeptember hónapban esedékesek.) A rendezvény egyik célja szintén a környezeti tudatformálás.

Környezeti tudat- és szemléletformáló hatással bír azoknak a feladatoknak a teljesítése is, amelyek a szennyvízprogram megvalósításával járnak (lakossággal kapcsolattartás, tájékoztatás), továbbá az egyéb, Európai Unió támogatással megvalósuló városi projektek kísérő rendezvényei is alkalmasak a tudat- és szemléletformálásra.

IV. Zöldterület gazdálkodás

A pályázati lehetőségeket kihasználva az Önkormányzat jelentős nagyságú területeken végzett erdőtelepítést a korábbi időszakban. Az erdősítésre alkalmatlan területeken, kopár domboldalakon ligetes beültetések történtek. Az elültetett csemeték, de a régebbi telepítésű erdők esetében is fontos a már meglévő érték védelme. A környékünkön gyakran, elsősorban tavaszi időszakban jelentkező erdőtüzek megelőzése érdekében folytatni kell a tűzvédelmi szolgálat működtetését. Ezt előírja a levegő minőségének védelméről szóló 37/2005. (XII.22.) sz. önkormányzati rendeletben foglalt szabályozás is, mely szerint „14. §. Az önkormányzati tulajdonban lévő mezőgazdasági terület, erdő, nádas vonatkozásában a terület vagyonkezelője száraz, tűzveszélyes időszakban – különösen március és április hónapban – folyamatos tűzvédelmi szolgálatot működtet, melynek feladata az elsődleges jelzés és beavatkozás”.

A meglévő erdők, fásítások védelme, ezen területek arányának növelése azért is fontos, mivel a telepítések az erózió ellen is védelmet nyújtanak, így áttételesen a patakoknál folyamatosan gondot okozó feliszapolódás – és ilyen módon az árvizek – veszélyét is csökkentik.

A tűzkárok elkerülését, mértékének csökkentését teszi lehetővé a Környezetvédelmi Intézkedési Tervben a tűzpászták kialakításához, karbantartásához biztosított **1.800 e Ft**, valamint a kopár domboldalak ligetes telepítéseinek további gondozásához biztosított **200 e Ft**.

V. Kohászati tevékenységből visszamaradó környezeti károk

A probléma kezelésére, a volt ipari felhasználású terület újrahasznosítására a megfelelő funkciók adása révén nyílhat leginkább lehetőség. A Magyar Nemzeti Digitális Archívum (MaNDA) megvalósításában való részvételnek, illetve a kapcsolódó létesítmények Törzsgyár területén történő megvalósításának ezért környezetvédelmi szempontból is jelentős a hozadéka.

VI. Levegőtisztaság-védelem

Továbbra is indokolt a levegőszennyezettségi mérések eredményének figyelemmel kísérése, kapcsolattartás az illetékes környezetvédelmi hatósággal, különös tekintettel az ÓAM Kft. levegőszennyezésére.

A különösen légszennyező (gumi, műanyag, stb.) hulladékok égetéséből származó eseti, lakossági eredetű levegőszennyezések megszüntetése – az azzal kapcsolatos kormányrendelet és önkormányzati rendelet előírásainak betartatása – során a Közterület Felügyeletnek van kiemelt feladata a felderítés, hatósági intézkedés megtétele és kezdeményezése terén.

A közlekedésből származó porszennyezést a forgalmas útvonalak rendszeres takarításával – száraz, nyári időben lehetőség szerint locsolással – kell mérsékelni. Az allergén gyomnövények által okozott pollenszennyezést a területek rendszeres kaszálásával, karbantartásával kell elérni. Az önkormányzati tulajdonú területek kezelőjeként ebben a Város- és Sportlétesítmény-üzemeltető Intézménynek, illetve az ÓZDINVEST Kft-nek van feladata. Egyéb tulajdon esetén figyelemfelhívást követően hatósági intézkedést kell kezdeményeznie a Közterület Felügyeletnek

VII. Önkormányzati Környezetvédelmi Program

Az Országgyűlés 96/2009. (XII. 09.) OGY határozatával elfogadott, a 2009-2014. közötti időszakra szóló harmadik Nemzeti Környezetvédelmi Program (továbbiakban: Program) bevezetése – az első és a második Program rövid értékelését követően – a harmadik Program fő irányait az alábbiak szerint összegzi:

„Jelen, harmadik Nemzeti Környezetvédelmi Program a 2009-2014. közötti időszakra szól, de ennél hosszabb távra is kitekint. Az ország fenntartható fejlődési pályára való átállását kívánja sajátos eszközeivel elősegíteni. A környezeti szempontok és összefüggések megjelenítésével, a társadalmi és gazdasági lehetőségekkel összehangolt, szükséges intézkedések meghatározásával rendszerbe foglalja a környezet védelmére irányuló célokat és feladatokat. A tennivalóknak a társadalmi-gazdasági munkamegosztáshoz illeszkedő, a területi sajátosságokat és a különböző társadalmi igényeket, szempontokat is figyelembe vevő megfogalmazásával a korábbinál nagyobb súlyt fektet az együttműködésre, a decentralizáció és a szubszidiaritás elvére.”

Ahogy arra jelen előterjesztés bevezető részében is utalás történt, az Önkormányzat Környezetvédelmi Programjának felülvizsgálata is esedékessé vált az új Program

elfogadásával. A város fejlődése, az elmúlt időszakban elfogadott fejlesztési koncepciók és egyéb programok (IVS, Településfejlesztési koncepció, stb.) ugyancsak indokolják az Önkormányzat Környezetvédelmi Programjának felülvizsgálatát és szükség szerinti módosítását. Az Önkormányzat **3.000 e Ft**-ot biztosít a Program elkészítésére.

A Környezetvédelmi Program készítésénél – a törvényi előírásokkal és a Nemzeti Környezetvédelmi Programmal összhangban – kiemelt figyelmet kell fordítani a fenntartható fejlődéssel összefüggő szempontokra, az energiaracionalizálással, megújuló energia felhasználásával kapcsolatos helyi cselekvési lehetőségekre.

Összesítő
a környezetvédelmi vonatkozású feladatokhoz a 2011. évi költségvetésben biztosított
kiadási előirányzatokról

| | Ft |
|--|---------------------|
| - Környezetvédelemmel kapcsolatos tervek felülvizsgálatára, kapcsolódó feladatokra | 5.000 e Ft |
| - Sajó-Bódva Völgye és Környéke Hulladékkezelési Önkormányzati Társulás tagdíja | 4.000 e Ft |
| - Hulladékgazdálkodási Terv készítése 2010-2014. közötti időszakra (pénzmaradvány) | 3.500 e Ft |
| - TESCO területén, valamint az UNICO-tól visszavásárolt területen monitoring kutak működtetése | 1.200 e Ft |
| - Szennyvízprogramhoz kapcsolódóan a Polgármesteri Hivatal MSZ EN ISO 14001:2005 szabvány szerinti környezetközpontú irányítási rendszerének működtetése | 400 e Ft |
| - Táblai és Kistótetői önkormányzati területen illegális hulladéklerakóval kapcsolatos hatósági kötelezés teljesítése | 4.000 e Ft |
| - Belvízrendezési feladatok | 87.385 e Ft |
| - Szennyvízberuházás | 77.690 e Ft |
| - Erdőtelepítési, fásítási projekt megvalósítása Ózd város Önkormányzatának tulajdonában lévő területeken | 20.097 e Ft |
| Összesen: | 203.272 e Ft |