



„Hitelesített környezetvédelmi vezetési rendszer”

Egyszerűsített környezetvédelmi nyilatkozat

BÜCHL HUNGARIA Kft.

2010

Tartalomjegyzék

Tartalomjegyzék	2
Köszöntő	3
BÜCHL HUNGARIA Kft. meghatározó dátumai.....	5
BÜCHL HUNGARIA Kft. tevékenységi területei	6
A BÜCHL H. Kft környezeti és minőségpolitikája	8
Szervezeti felépítés	10
Tevékenységeink környezeti hatásai	11
Erőforrás felhasználás.....	12
Folyékony veszélyes hulladékok előkezelése.....	13
Vegyes csomagolóanyagok előkezelése	14
Környezeti elemek védelme – Jogszabályi megfelelés	18
Szennyvízkibocsátás	18
Talaj- és felszín alatti vizek védelme	19
Biológiai sokféleség	19
Zajvédelem	20
Levegőtisztaság-védelem.....	20
Környezetvédelmi céljaink.....	20
Oktatás - belső kommunikáció	23
Társadalmi részvétel – külső kommunikáció	23
Záró gondolatok.....	24
Hitelesítési információk:.....	26

Köszöntő

Kedves Olvasó!

Ön a BÜCHL HUNAGRIA Kft. immáron ötödik környezeti nyilatkozatát tartja a kezében. 2009-ben olyan gazdasági és a nyilatkozatot közvetlenül érintő jogi változásokról számoltunk be, amelyek jelentősen befolyásolták piaci tevékenységünket, illetve a környezetirányítási rendszerünket, ezen belül a környezeti teljesítményünk bemutatását.

Az előzetes hírek és gazdasági elemzések, valamint egy idő után a valós történések is 2010-be azt mutatták, hogy a válságból kilábolva stabilizálódhat a helyzet, és a számunkra fontos autógyártás ipari szereplői szintén növelni tudják termelési volumenüket.

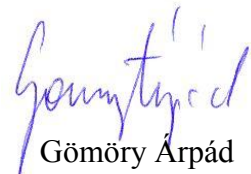
2010-ben a „hulladékos társadalom” környezetjogi változások előkészítésének nyomán követésével volt elfoglalva. Hulladéktermelők, -begyűjtők, -kezelők, -hasznosítók egyaránt nagy figyelemmel kísérték az előkészítő munkát, milyen irányba fognak mutatni az új útjelzők. Az elsődleges alapokat jelentő Hulladékgazdálkodási törvény végül nem lett megújítva az elmúlt évben. A kormányzati szándékok, bár pontosan nem ismertek még, különösen a hulladékkezelési végpontokat illetően, egyértelműen a hulladék keletkezésének megelőzése irányába mutatnak. Fontos sarokpont ebben a rendszerben a terméké nyilvánítás is.

Ebben a környezetben próbáltuk meg gazdasági tevékenységünket eredményességét úgy megtartani, hogy közben kiszolgáljuk partnereink változó igényeit, valamint előkészüljünk az említett hulladékgazdálkodási stratégia gyakorlatban történő megvalósítására.

Minden esetben kihangsúlyozzuk, hogy szervezetünk a környezetvédelmi és hulladékgazdálkodási technológiák alkalmazása terén szeretne élen járni. Ezen innovatív gondolkodás és hozzáállás eredménye, hogy az újrahasznosítást előtérbe helyező partnereink igényeit 2010-ben is magas fokon tudtuk kiszolgálni. Felismertük, hogy megfelelő előkezelés híján a hulladékok egy jó része nem képezhet értéket a végfeldolgozók számára.

Összekötő kapocsként az elmúlt évben is folytattuk azt a munkát melynek eredményeként a hulladékok egy jó része anyagában hasznosulhatott, egy másik fele pedig energiatartalmának köszönhetően, mint alternatív tüzelőanyag kerülhetett forgalomba.

Reméljük, hogy a következő néhány oldal és az abban foglalt tények a fenti állításainkat igazolják, és a tisztelt Olvasó saját szemével győződhet meg arról, mit tett csapatunk azért, hogy környezetünk élhetőbb legyen!



Gömöry Árpád
ügyvezető igazgató
BÜCHL HUNGARIA Kft.

BÜCHL HUNGARIA Kft. meghatározó dátumai

- 2000 A hulladékgazdálkodási feladatok átvétele az Audi Hungaria Kft. (AHM) telephelyén
- 2001 Új telephely kialakítása a Győri Nemzetközi Ipari Parkban
- 2002 Az ISO 14001 és ISO 9001 integrált környezet- és minőség irányítási rendszer bevezetése
- 2003 Beruházás: Európa egyik legmodernebb emulzióbontó berendezésének felállítása
- 2005 Az emulzióbontó berendezés tárolókapacitásának bővítése
- 2006 Beruházás: Új telephely megvásárlása, technológiai bővítés
- 2007 Az emulzióbontó berendezés, illetve tartálpark újabb bővítése
- 2007 EMAS hitelesítés
- 2008 Hulladékgazdálkodási tevékenység bővítése, KIR-MIR rendszer sikeres újratanúsítása
- 2009 Reptéri úti telephelyünkön a tevékenységek újraindítása a káresemény után
- 2010 Bővítettük a begyűjthető és kezelhető hulladékok körét

BÜCHL HUNGARIA Kft. tevékenységi területei

A BÜCHL HUNGARIA Kft. a hulladékgazdálkodás minden területén igyekszik átfogó szolgáltatást kínálni a különböző ipari üzemek számára.

A Reinhard Büchl vezette ingolstadti családi vállalkozás több mint 50 éve tevékenykedik a hulladékgazdálkodás területén.

Németországban a BÜCHL-csoport vezető szerepet tölt be az ipari és kommunális hulladékok kezelésének területén, számos elismert német vállalkozás partnere.

A BÜCHL – csoport 2000 augusztusában alapította meg leányvállalatát Győrben , telephelye a Győri Nemzetközi Ipari Parkban található, ahol a legmagasabb európai szabványoknak megfelelően végzi tevékenységét korszerű berendezésekkel.

A Kft rendelkezik az MSZ EN ISO 9001:2008 minősítéssel melyet integrált rendszerben működtet az ISO 14001:2004 szerinti KIR rendszerrel.

2007-ben a cég megkapta az EMAS II. rendelet szerinti tanúsítványát.

A társaság rendelkezik az Észak-Dunántúli Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Vízügyi Felügyelőség által kiadott veszélyes és nem veszélyes hulladékok előkezelési engedélyével. A veszélyes és nem veszélyes hulladékok ártalmatlanítására megbízható partnercégekkel tart fenn kapcsolatot.

A folyékony veszélyes hulladékok ártalmatlanítását központi telephelyünkön, magas technológiai színvonalat képviselő bepárló berendezésünk segítségével végezzük.

Nagy kapacitású válogató és bálázó gépsorunk segítségével a vegyes csomagolóanyagokból értékes anyagokat nyerünk, amelyeket újrahasznosítókhöz szállítunk.

A folyékony hulladékok előkezelése mellett veszélyes és nem veszélyes hulladékok előkezelési engedélyekkel is rendelkezünk: darálás, brikettálás.

A BÜCHL HUNGARIA Környezetvédelmi Szolgáltató Kft. arra törekszik, hogy – a mindenkori jogi előírások betartása mellett – a gazdasági és technikai fejlődéssel párhuzamosan végezze környezetvédelmi szolgáltatásait, és nyújtson megoldásokat partnereinek.

Számos elismert nagyvállalat, illetve közép és kisvállalkozás évek óta megtisztelt bizalmával a BÜCHL Hungaria Kft-t.

Fő partnerünk, a győri AUDI Hungaria Motor Kft. területén 2000-ben vezettük be és azóta is eredményesen üzemeltetjük az ELOG® belső szelektív hulladékgyűjtési és logisztikai

rendszer. A BÜCHL az ELOG[®]-rendszerrel 2001-ben elnyerte a Német Mérnöki Kamara innovációs versenyének 2. díját.

Az AUDI HUNGÁRIA MOTOR Kft. területén a hulladékok belső logisztikáján túl az olajos szennyvizeik (emulzió es mosólúg) tisztítása, a vegyes csomagolóanyag hulladékok szakszerű válogatása, illetve a keletkező titkos iratok zárt rendszerű gyűjtése és megsemmisítése is a feladataink közé tartozik. Mi bonyolítjuk továbbá az AHM-nél keletkező összes veszélyes és nem veszélyes hulladék országon belüli, illetve az országhatárt átlépő szállításait is.

Az alábbi szolgáltatásokkal állunk partnereink rendelkezésére:

- Folyékony veszélyes hulladékok előkezelése újrahasznosítás céljából
– hatósági engedély száma: 1553-14/2011
- Veszélyes és nem veszélyes hulladékok begyűjtése, engedéllyel rendelkező újrahasznosítónak, ártalmatlanítónak történő átadása
– hatósági engedély száma: 5640-17/2010
- Veszélyes és nem veszélyes hulladékok előkezelése
– hatósági engedély száma: 5916-17/2010
- Veszélyes és nem veszélyes hulladékok brikettálással történő előkezelése
– hatósági engedély száma: H-9102-18/2008
- Veszélyes és nem veszélyes hulladékok szállítása
hatósági engedély számok: H-14/250-10/2009 ill. H-14/326-8/2009
- Szortírozó berendezés üzemeltetése, vegyes csomagolóanyag hulladék szakszerű válogatása újrahasznosítás céljából
- hatósági engedély száma: 10488-12/2010.
- Speciális, üzemen belüli hulladéklogisztikai rendszer alkalmazása (ELOG[®] rendszer) az AUDI HUNGARIA MOTOR Kft-n belül
- Iratmegsemmisítés, bizalmas dokumentumok zárt rendszerben történő megsemmisítése
- Komplex hulladékgazdálkodási koncepciók tervezése, egyéb környezetvédelmi tanácsadás.

Tevékenységeinket többek között a következő jogszabályok betartásával végezzük:

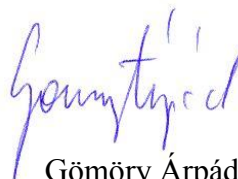
- 2000.évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról
- 220/2004.(VII.21.) Kormány rendelet a felszíni vizek minősége védelmének szabály
- 219/2004.(VII.21.) Kormány rendelet a felszín alatti vizek védelméről
- 28/2004.(XII.25.) KvVM rendelet a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól
- 98/2001.(VI.15.) Kormány rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
- 1995.évi LIII. törvény a környezetvédelmének általános szabályairól
- 164/2003.(X.18.) Kormány rendelet a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről
- 16/2001.(VII.18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről

A BÜCHL H. Kft környezeti és minőségpolitikája

- Tevékenységünk során mindig szem előtt tartjuk a környezetvédelem általános alapelveit, követjük a fenntartható fejlődés által megkövetelt utat
- Betartjuk a mindenkor érvényes jogszabályok és egyéb követelmények előírásait; kötelezéseinket, és jogainkat megfelelőképpen érvényesítjük
- Munkánkhoz igyekszünk olyan eszközöket, tárgyi és szellemi javakat felhasználni, amelyek az adott időben elérhető legmagasabb színvonalat képviselik, megfelelően ezzel a folyamatos fejlesztés iránti elkötelezettségünknek
- Munkatársaink számára az oktatások keretén belül biztosítjuk a fent említett technika használatának elsajátítását, a kapcsolódó környezetvédelmi irányelvek, szemléletek megismerését, valamint a minőségi szolgáltatás nyújtásának alapjait
- A minőségirányítási rendszer eredményességének állandó fejlesztése a hibák okainak feltárása és intézkedés az okok megszüntetésére, valamint megelőzésére
- Hulladékgazdálkodási koncepciók kialakításánál törekedünk az ökológiai-ökonómia egyensúly megfelelő kialakítására, a környezeti terhelés csökkentésére, az újrahasznosítási, újra használati ráta növelésére, a lehető legjobban illeszkedő technikai módszerek alkalmazására
- A hulladékkezelés során megfelelő védelmi rendszerek bevezetését hajtjuk végre, amelyek a talaj, felszín alatti és felszín feletti vizek védelmét célozzák

- Veszélyes hulladékok és anyagok használatához, tárolásához - gyűjtéséhez, szállításához kapcsolódó munkafolyamataink során maximálisan betartjuk a környezetvédelemre, a munkavédelemre és a közlekedésre vonatkozó előírásokat
- Fentieket kiegészítve biztosítjuk a megrendelők megelégedettségét a szerződésben rögzített igényeken túl is
- Partnereink kiválasztásánál figyelembe vesszük, adott esetben döntőnek tartjuk a környezetvédelemhez fűződő intézkedéseiket, környezetvédelmi menedzsmentjük megfelelő kialakítását és működését, a környezeti terhelés csökkentésére irányuló tevékenységük mikéntjét
- Mindenkor törekedünk a megfelelő kapcsolatok kialakítására és ápolására a zökkenőmentes szolgáltatás érdekében

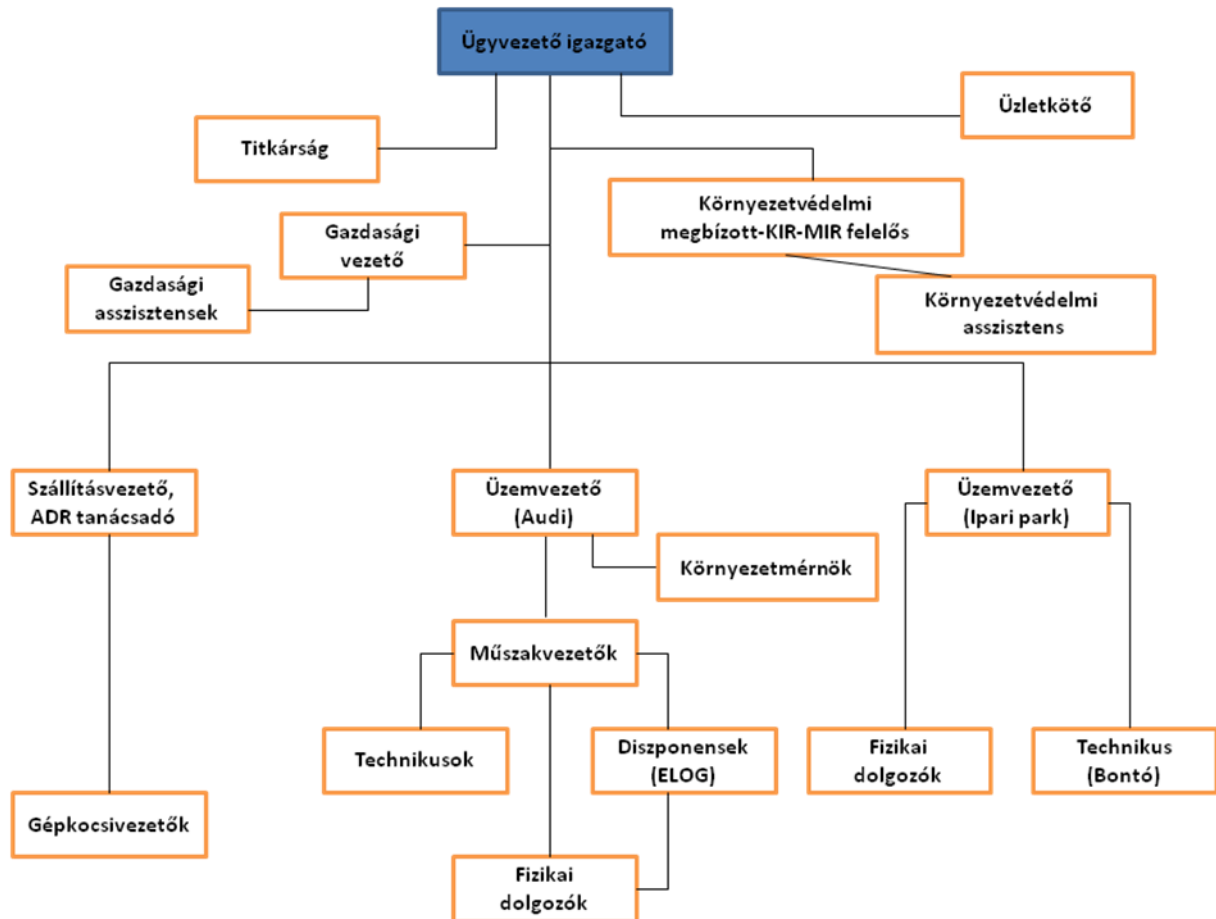
A fent felsorolt pontok betartása, frissítése érdekében folyamatos ellenőrzést végzünk. A kapcsolódó technikai, jogi és egyéb szabályozási változásoknak megfelelően módosításokat hajtunk végre. Mindezek során törekszünk megfelelő viszonyt kialakítani, és fenntartani a lakossággal, közigazgatási és ellenőrző szervezetekkel.



Gömory Árpád
ügyvezető igazgató
BÜCHL HUNGARIA Kft.

Szervezeti felépítés

A Büchl Hungaria Kft. szervezeti struktúráját alábbi ábra szemlélteti.



Miután a cégünk által végzett szolgáltatások valamilyen kölcsönhatásban vannak a környezettel, környezeti menedzsment rendszerünknek képesnek kell lennie arra, hogy egyensúlyban tartsa a környezetvédelmi érdekeket a gazdasági érdekekkel. A környezetvédelmi megbízott, aki egyben a KIR-MIR felelős is, és az egyéb alrendszerek (pénzügyi, munkavédelmi) munkatársai közvetlenül az ügyvezető felügyelete alá tartoznak.

A tevékenységi körök egyértelműen körülhatároltak, a felelősségi körök meghatározottak. Az egyes hulladékkezelési területek jól elkülönülő szervezeti egységek élén megfelelő kompetenciákkal rendelkező szakemberek látják el az irányítási feladatokat, mint telepvezető, üzemvezető, műszakvezető stb.

A 2010-es év elején a Büchl Hungaria Kft. alkalmazottainak köre egy fő üzletkötővel bővült. A közel 300 partnerrel történő kapcsolattartás érdekében, valamint a beérkező

ajánlatkérések kezelése érdekében vált célszerűvé, hogy ezt a területet egy ember fogja össze. Számos új céggel bővült a BÜCHL H. Kft. partnereinek köre. Az új cégek között megtalálhatók úgy a néhány alkalmazottat foglalkoztató mikro vállalkozások, mint a multinacionális vállalatok.

Jelenleg 139 fő munkatársunk tevékenykedik a különböző hulladékkezelési területeken.

A környezetvédelmi és egyéb alrendszerekkel szemben támasztott követelmények sok területen határosak, ezért szakembereink ezeken a területeken szorosan együttműködnek, és rendszeres munkamegbeszéléseken koordinálják tevékenységüket. Ahol közös problémák merülnek fel, ott általánosan érvényes követelményeket, megoldásokat és ellenőrzési folyamatokat működtetünk.

Tevékenységeink környezeti hatásai

Hulladékgazdálkodási tevékenységünkkel óhatatlanul hatással vagyunk a környezeti elemekre, még akkor is, ha tevékenységünk a környezet védelmét, a fenntartható hulladékgazdálkodás megvalósítását szolgálja.

Kiemelt jelentőségű érzékeny terület a szállítás, a hulladékok mozgatása következtében közvetetten folytatott levegőszennyezés. A gépjármű parkot fokozatosan kívánjuk újítani a lehetőségekhez mérten, ezen kívül a kapcsolt fuvarok beiktatásával csökkenthetjük a megtett kilométereket. A szállítások során különösen a veszélyes hulladékokkal kapcsolatos esetleges balesetek jelenthetnek környezeti kockázatot a talajra és vízre egyaránt, de ezek csak a nem megfelelő kezelés esetében léphetnek fel.

Az emulzióbontás szintén potenciális veszélyt jelent egy esetleges havária alkalmával a talajra és vízi környezetre egyaránt. A technológiából kibocsátott szennyvíz paraméterei megfelelnek a jogszabályban előírt határértékeknek. A másodlagosan keletkező hulladék, az elválasztásból származó olaj koncentrátum az energetikai hasznosításra kerül cementgyárba. Az emulzióbontás technológiában felhasznált villamos energia jelentős erőforrás felhasználást jelent a cégnél.

Erőforrás felhasználás

Az egyes technológiák elemeként alkalmazott gépek, berendezések üzemeltetéséből fakadóan elkerülhetetlenül energiafelhasználással kell számolnunk. A vákuumbepárló egységek energiaigénye a folyékony hulladékok melegítéséből adódik. Vízfelhasználás ennél a technológiánál nincs.

A válogató gépsor és bálázó présfej szintén jelentős energiaigénnyel bírnak. A két üzemegység egy mérőóráról üzemel, nem tudjuk külön értékelni az éves energiafelhasználást.

Az alábbi táblázatban a központi telephely erőforrás felhasználását foglaltuk össze:

Erőforrás-felhasználás 2007-2010			
Víz (m³)			
2007	2008	2009	2010
994	837	768	667
Csatorna (m³)			
2007	2008	2009	2010
20940	19780	13430	18230
Gáz (m³)			
2007	2008	2009	2010
16153	23133	15043	14212
Energia (MWh)			
2007	2008	2009	2010
2839,728	2683,856	1784,489	2396,987

Megjegyzés: A táblázatban szereplő, csatornába bocsátott szennyvíz mennyiség a szociális felhasználásból származó szennyvíz mennyiséget nem tartalmazza, az megegyezik a táblázatban szereplő felhasznált víz mennyiségével.

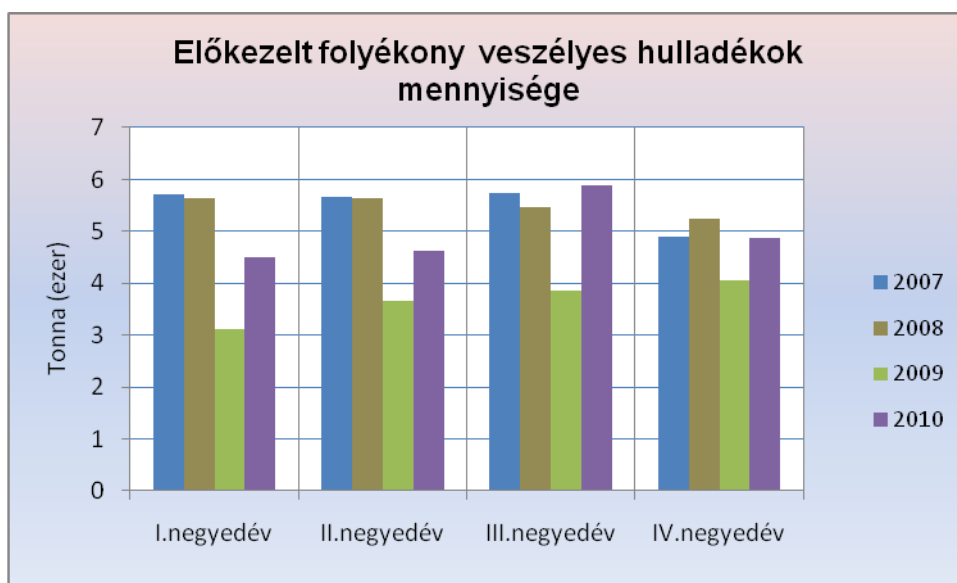
Energiafelhasználásunkat összegezve kitűnik, hogy az elmúlt évben a villamos energia mutat növekedést, ami az emulzióbontóban kezelt hulladékok mennyiségének növekedésével magyarázható.

Megkezdtük a takarékosagra és célszerűsége vonatkozó felméréseinket, a jövőben nagy hangsúlyt fektetünk az erőforrások pazarlásmentes felhasználására. Ennek első lépéseként a fűtés korszerűsítését kezdtük meg egy pályázat keretein belül összeállítani. Terveink szerint a meglévő fűtési, hűtési és használati meleg víz ellátó rendszert kívánjuk korszerűsíteni geotermikus hőszivattyúval. Ennek megvalósításához szükséges pénzügyi fedezetet a KEOP-2011-4.2.0/A Helyi hő-és hűtési energiaigény kielégítése megújuló energiaforrásokkal –meghirdetett pályázat elnyerésével tervezzük.

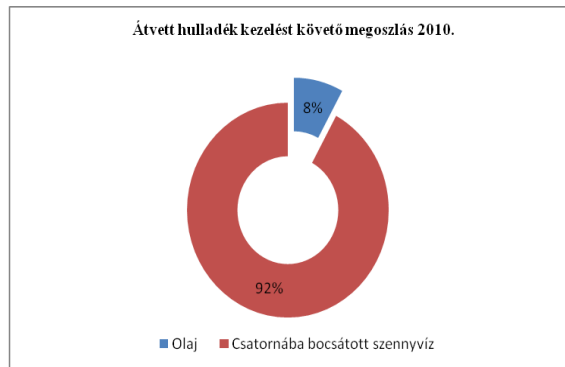
Folyékony veszélyes hulladékok előkezelése

A BÜCHL HUNGARIA Kft. telephelyén az ipari fémmegmunkálás során keletkező folyékony veszélyes hulladékok feldolgozását, hasznosítását segítő vákuumbepárló berendezést üzemeltet 2003-óta. A technológiai folyamat során a betáplált folyékony hulladékok (gépipari hűtő-kenő emulziók, mosófolyadékok) melegítése, elpárologtatása egy teljesen zárt rendszerben megy végbe. Az így kezelt termelési hulladékok alkalmassá válnak további feldolgozásra, újrahasznosításra, nagy része befogadóba (csatornahálózat) bocsátható.

A 2009-es visszaesés ellenére 2010-ben ismét több veszélyes hulladék került előkezelésre, ami üdvözlendő, hiszen ezzel a mennyiséggel sem a környezetet terheltük. A harmadik negyedévben meg is haladta a begyűjtött mennyiség a 2007-ben ugyanebben az időszakban feldolgozottat.

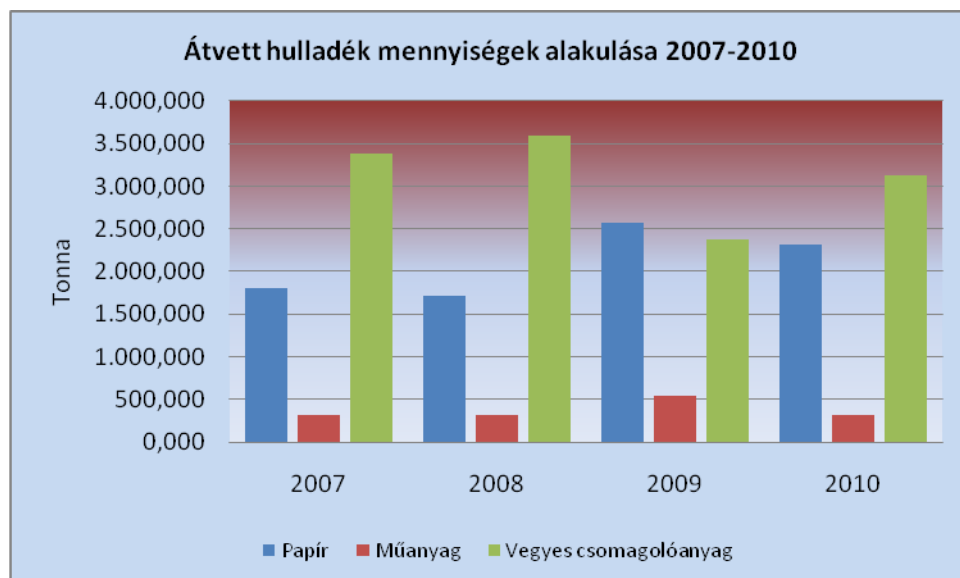


A vákuumbepárlóban visszamaradó koncentrátum az elérhető legmagasabb töménységig való bepárlás után leeresztésre kerül a koncentrátumtárolóba. A keletkező desztillátum csatornára bocsátható. A technológia előnye, hogy adott esetben ugyan magasabb önköltséggel, de vegyszeradagolás mellőzésével válik lehetővé a jogszabályokban előírt szennyvíz-befogadói határértékek betartása. A visszanyert fáradt olaj magas fűtőértéke révén kiválóan alkalmas energetikai hasznosításra, pl. a cementiparban.

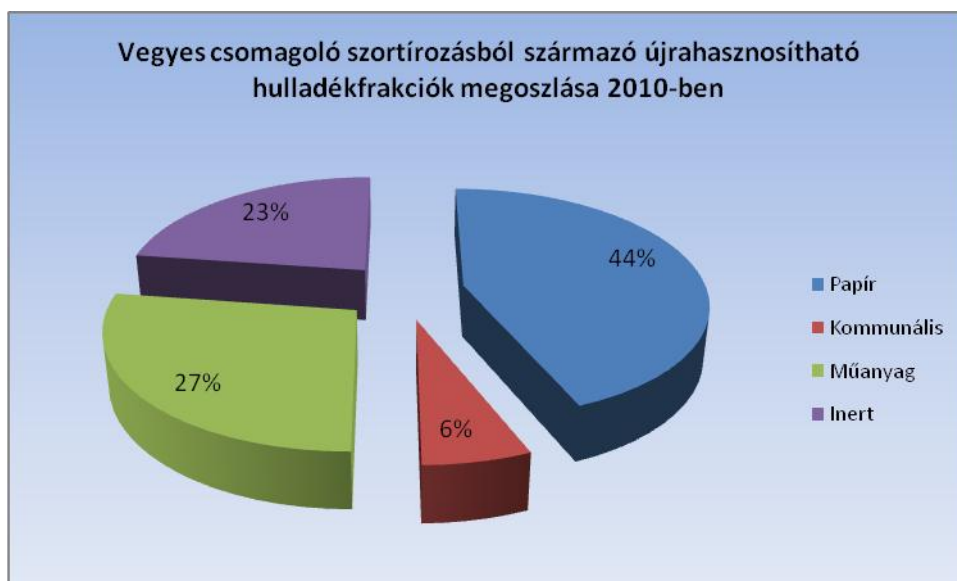


Vegyes csomagolóanyagok előkezelése

Központi telephelyünkön található szortírozó csarnokban végezzük az ipari termelőktől érkező vegyes csomagolóanyagok válogatását, szállításra, újrahasznosításra való előkezelését. Komoly kapacitással rendelkező válogató gépsorunk lehetővé teszi a keverten érkező termelési hulladék hatékony szelektálását.



A vegyes csomagoló szortírozásánál az előző évben megkezdett törekvésünket folytattuk. A válogatásból származó inert hulladékot a Reptéri úti telephelyen előkezelés alá vonva tudjuk az energetikai hasznosítást segíteni. Ismét csökkenteni tudtuk a válogatás során kikerülő kommunális hulladék mennyiségét.



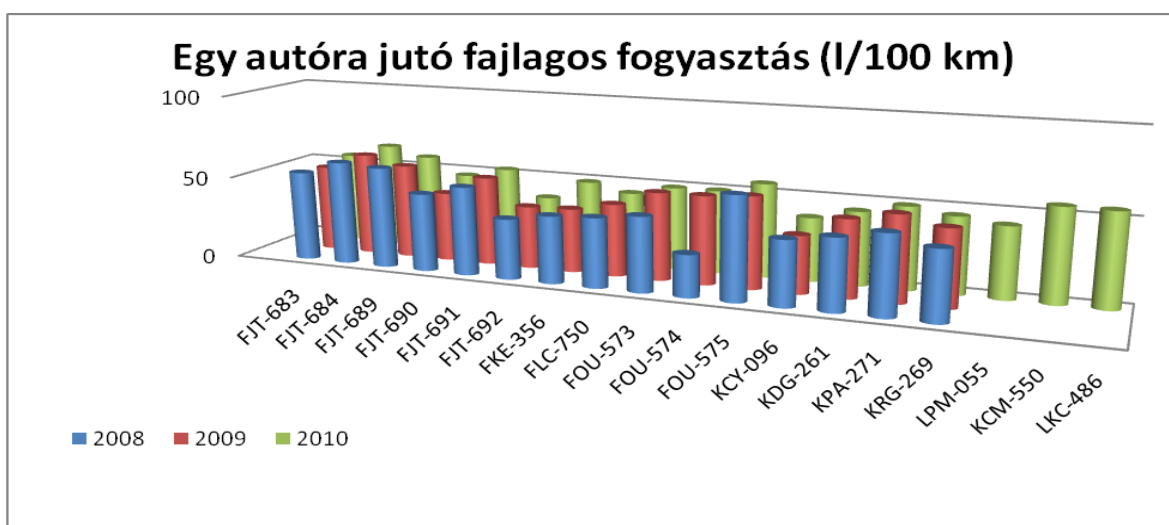
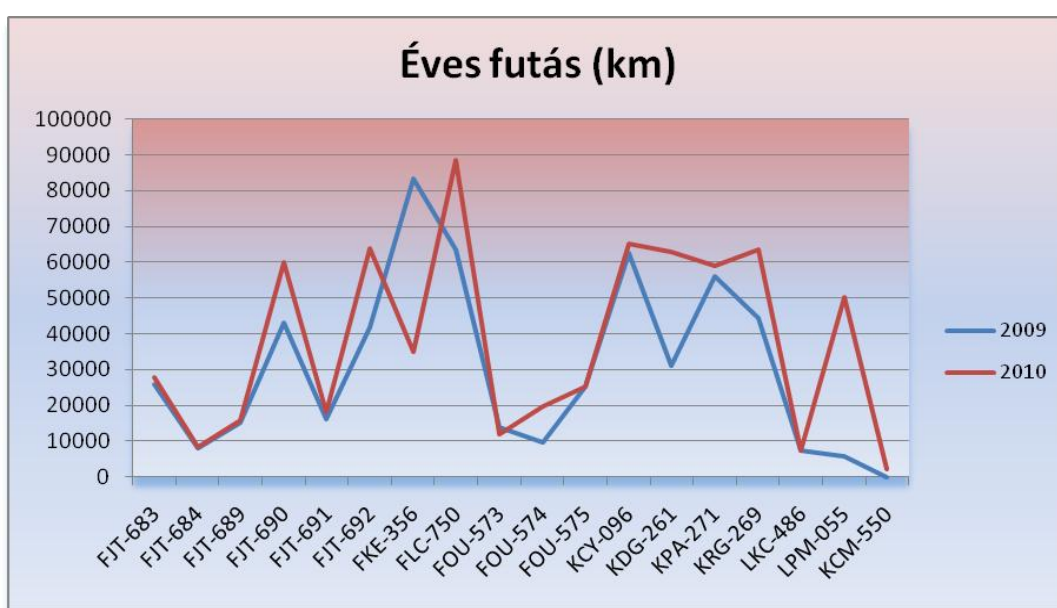
A következő táblázatban tájékoztató jelleggel összefoglaltuk a hasznosítónak átadott frakciók termelékenységi mutatóit a fizikai dolgozók létszámára vonatkoztatva („R” szám). Ezzel a rendelkezésre álló emberi erőforrás kihasználtságunkat kívánjuk vizsgálni és az elkövetkező évekkel összehasonlítást végezni. Elemezve ezzel a munkavégzésünk hatékonyságát a hulladék feldolgozása tükrében.

Hasznosítónak átadott válogatásból származó frakciók					
Hulladék	EWC	Súly (t/év) 2009	Termelékenységi mutató 2009	Súly (t/év) 2010	Termelékenységi mutató 2010
Karton csomagolási hulladék	150101	3.197,730	29,885	3.698	34,558
Műanyag csomagolási hulladék	150102	745,092	6,963	1.304	12,189
Hasznosítónak átadott előkezelésből származó veszélyes hulladék					
Hulladék	EWC	Súly (t/év) 2009	Termelékenységi mutató 2009	Súly (t/év) 2010	Termelékenységi mutató 2010
Elválasztásból sz.olaj koncentrátum	190207*	1.056,035	9,869	1.460	13,643

A BÜCHL HUNGARIA Kft. országsherte rendelkezik szerződéses partnerekkel. Ebből fakadóan a hulladék szállítására irányuló tevékenység összefüggő, országos kiterjedésű.

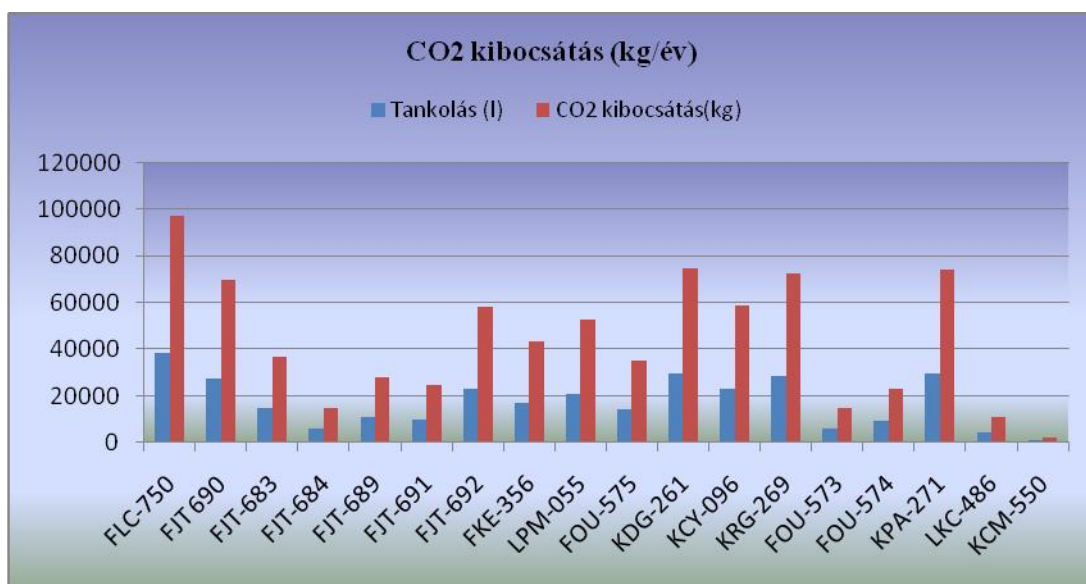
Munkánk során közvetett módon a hulladék mozgatásával gyakoroljuk a legnagyobb környezetterhelést. Törekszünk a szállítás magas fokú optimalizálására, a hulladék szakszerű gyűjtésével, szelektálásával, rakodással, stb.

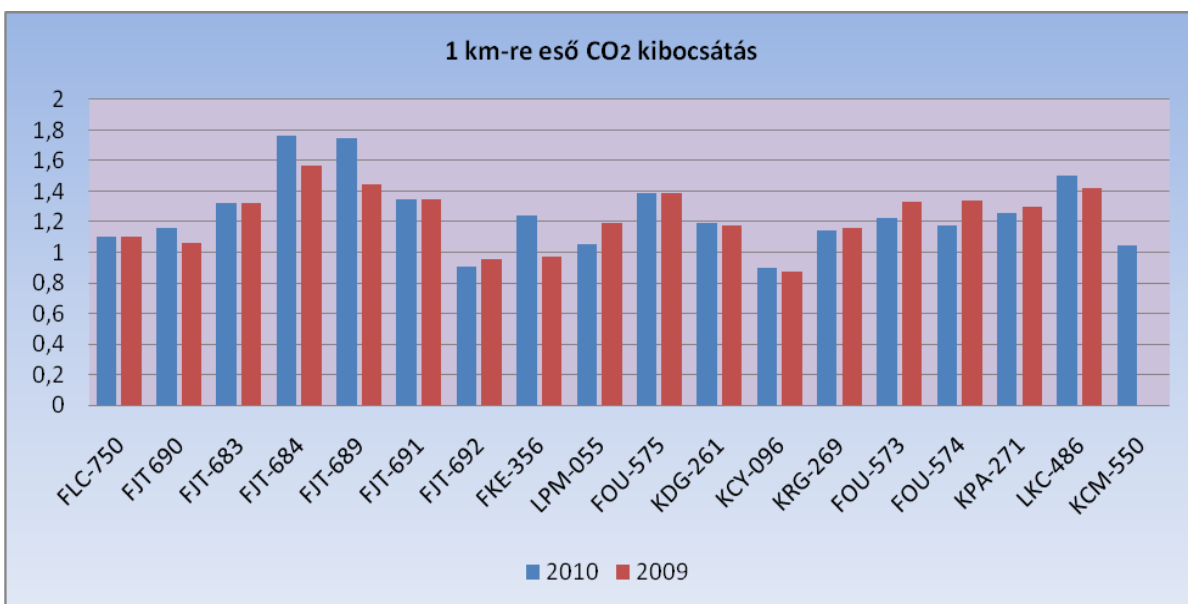
A hulladékszállítás már csak azért sem elhanyagolható terület, mert 90%-ban saját magunk végezzük az anyagmozgatást a Kft. tulajdonában lévő 18 tehergépjárművel..



A fenti diagramokból pontosan látszik, hogy a megtett km erős növekedése ellenére a fajlagos fogyasztás kedvező értéket mutat a hatékonyabb kihasználtságnak és a körültekintőbb fuvarszervezésnek köszönhetően.

	2009	2009	2009	2010	2010	2010
Rendszám	Éves gázolaj felhasználás (Liter)	Éves futás (km)	Fajlagos fogyasztás (l/100km)	Éves gázolaj felhasználás (Liter)	Éves futás (km)	Fajlagos fogyasztás (l/100km)
FJT-683	13.478	25.770	52,30	14.495	27.698	52,33
FJT-684	4.941	7.989	61,85	5.850	8.389	69,73
FJT-689	8.564	15.058	56,87	10.909	15.859	68,79
FJT-690	18.036	43.199	41,75	27.447	59.925	45,80
FJT-691	8.609	16.156	53,29	9.697	18.227	53,20
FJT-692	15.790	41.942	37,65	22.894	63.839	35,86
FKE-356	32.048	83.416	38,42	17.133	34.914	49,07
FLC-750	27.576	63.470	43,45	38.420	88.385	43,47
FOU-573	7.237	13.768	52,56	5.775	11.942	48,36
FOU-574	5.137	9.722	52,84	9.043	19.553	46,25
FOU-575	13.771	25.096	54,87	13.890	25.335	54,83
KCY-096	21.478	62.544	34,34	23.061	65.210	35,36
KDG-261	14.354	31.030	46,26	29.492	62.766	46,99
KPA-271	28.658	55.927	51,24	29.283	59.052	49,59
KRG-269	20.313	44.349	45,80	28.595	63.433	45,08
LKC-486	4.210	7.509	56,07	4.315	7.275	59,31
LPM-055	2.751	5.857	46,97	20.807	50.082	41,55
KCM-550				830	2.018	41,13





2010-ben az éves km értékünk kiugróan több, mint előző évben. Köszönhető ez a már említett partnerszám szélesedésnek, valamint a gépjárműpark bővülésnek is.

A csak hosszú fuvarokat teljesítő vontató CO₂ kibocsátása maradt a legalacsonyabb szinten, ennek az autónak nincs plusz felszereltsége, egy hagyományos nyerges vontató .

Az éves megtett km-t tekintve az CO₂ kibocsátása kedvezően alakult, ennek lényeges magyarázata a géppark fiatalításának is betudható. Ezen gépjárműpark kor szerinti megoszlása egyre kedvezőbbben alakul, a 10 évnél idősebb autókat folyamatosan cseréljük fiatalabb évjáratra, ahol a beszerzésnél már figyelembe vesszük a motorhoz tartozó CO₂ kibocsátási értékeket.

Környezeti elemek védelme – Jogsabályi megfelelés

Szennyvízkibocsátás

A szennyvízkibocsátás jogszabályi követelményeinek megfelelően, a csatornahálózatba távozó paramétereit rendszeresen vizsgáljuk. A KOI_k komponens 3000 mg/l-es határértéig történő átvállalásáról szerződést kötöttünk a befogadó közcsatorna üzemeltetőjével.

Az önellenőrzési tervünkben (17-2/2008) foglalt mérési mátrix az egyes komponensek vizsgálatáról, illetve mérési gyakoriságról a befogadó Pannon-Víz Zrt-vel történt egyeztetést követően történt megállapításra. Az illetékes hatóságnak a mérési

jegyzőkönyveket megküldtük, eleget téve ez által ez irányú jogszabályi kötelezettségünknek.

2010-ben határérték-túllépésünk nem volt, az alábbi táblázat néhány kiemelt fontosságú paraméter átlag értékeit mutatja.

2010		
Paraméter	Határérték (mg/l)	Átlag érték
Dikromátos oxigénfogyasztás (KOI)	3000	1051
pH	10>x>6,5	9,1
SZOE (állati, növényi)	50	<2
N(NH ₃ -NH ₄)	100	47
Szulfát	400	38

A Pannon-Víz Zrt végső csatornára bocsátási hozzájárulása, valamint a szennyvíz előtisztító műtárgyakra vonatkozó vízjogi létesítési engedély (H-8451-10/2007) elérhető.

Talaj- és felszín alatti vizek védelme

Az Észak-Dunántúli Környezetvédelmi Felügyelőség által előírt talajvíz figyelő monitoring kutakban félévente mérjük a kért összetevőket, ennek eredményeit a környezetvédelmi hatóságnak megküldtük, határérték túllépés nem volt. Az alábbi táblázat néhány kimagasló fontosságú komponens mérési eredményét tartalmazza.

Vizsgált komponens	Mért érték			Határérték
	1. kút	2. kút	3. kút	
TPH	< 80 µg/dm ³	< 80 µg/dm ³	< 80 µg/dm ³	100 µg/dm ³
Összes PAH	< 0,012 µg/dm ³	< 0,012 µg/dm ³	< 0,012 µg/dm ³	2 µg/dm ³
Összes PCB	< 0,0001 µg/dm ³	< 0,0001 µg/dm ³	< 0,0001 µg/dm ³	0,001 µg/dm ³

Biológiai sokféleség

Telephelyünk a Győri Ipari Park területén helyezkedik el, 10.802 m², melyből 4337 m² szilárd burkolattal ellátott felület és 2623 m² a csarnok és irodaépület.

A fennmaradó 36% a zöldfelület, melyet rendszeresen karban is tartunk és törekszünk minden évben újabb fajokkal gazdagítani a növény állományunkat.

Zajvédelem

A vizsgált területen a dolgozók munkahelyi zajterhelése a vonatkozó jogszabályi előírásoknak megfelel, az egyes munkaállomásokon jelentős műszaki változás nem történt.

Levegőtisztaság-védelem

A jelenleg alkalmazott technológiák továbbra sem rendelkeznek bejelentés köteles légszennyező kibocsátással, pontforrással.

A fűtés és a meleg víz előállítás központi egysége továbbra is egy 110 kW-os gázkazán, amely teljesítménye alapján nem bejelentés-köteles.

A levegőre, mint környezeti elemre, szállítási tevékenységünkkel gyakorolunk környezetterhelést. Szállítóeszközeinket műszaki és környezetvédelmi szempontból egyaránt rendszeres felülvizsgálatnak vetjük alá, ez utóbbi szempontból elsősorban a füstgáz-kibocsátást illetően.

Környezetvédelmi céljaink

A környezetirányítási rendszerünkben 2010. évre meghatározott célokat és programokat az alábbi táblázatban foglaltuk össze.

Ssz.	Cél/Előirányzat	Intézkedés/Program	Készültség
Ipari Park, Központi telephely			
1.	Az irodai papírfelhasználás csökkentése	Elektronikus számlázás bevezetése	megvalósult
2.	Az elektronikus adatkezelés és -szolgáltatás kiterjesztése	Integrált vállalatirányítási program kibővítése hulladék-bejelentési modullal	nem megvalósult
3.	Üzleti partnerek körének és szolgáltatási területünk bővítése	Üzletkötő alkalmazása	megvalósult
4.	A jogi megfelelésesség garantálása	"Sz-kísérőjegyek vállalat irányítási rendszerből való nyomtatása, gépjármű-nyilvántartás tökéletesítése	megvalósult
5.	A szervezet környezeti hatásértékelési módszerének fejlesztése	ÖKO-térképezés bevezetése és alkalmazása	megvalósult

AHM BHK területek			
1.	A belső hulladékszállítás hatékonyságának növelése	Az ELOG szoftver fejlesztése Fejlesztési lehetőségek felmérés, ajánlatkérés, koncepció kidolgozása	folyamatban
2.	A hulladékok szelektivitásának növelése	A szelektivitás finomítása során megjelenő " új" hulladékok különgyűjtése, megfelelő átvevő keresése PI. köszörűkő különgyűjtés, G 40 fémpor elhelyezése, a kiszállításhoz történő különtárolás az egyneműség fenntartására	megvalósult
3.	A jogszabályoknak való megfelelés biztosítása folyékony veszélyes hulladékok esetében	Együttműködés az üzemi környezetvédelemmel és a tűzoltósággal; fáradtolaj, glikol gyűjtése, tartály beállítása	megvalósult
4.	A hulladékok újrafelhasználási arányának növelése,	Megsemmisítésre kerülő műanyag hulladékok szétválogatása, tiszta műanyag újrahasznosítása	megvalósult
5.	A kikerülő hulladék energiatartalmának növelése	Fáradtolaj ülepítése ballonokban, a szárazabb olaj átfejtése a tartályokba	megvalósult

– - A 2010-ben vállalt célunk, miszerint a hulladékos adatszolgáltatás esetében is bevezetjük az elektronikus adatközlést nem teljesülhetett a fejlesztés elhúzódása miatt.

– - Feladatunk az Audi Hungaria Motor Kft. területén keletkező hulladékok szelektív begyűjtése, belső logisztikája, kiszállításra való előkészítése. A gyártás során keletkező hulladékok – forgácsok, köszörűiszap, emulzió, mosólúg, egyéb termelési hulladékok – begyűjtése mellett a munkaterületeken kihelyezett kisebb tárolókban gyűjtött csomagolóanyag, irodai papír, kommunális, veszélyes, fa hulladékok kezelését is végezzük.

– - A szelektív hulladékgyűjtés rendszerének alapját a 10 éve működő Büchl ELOG System képezi.

A program fejlesztése szintén aktuális feladatunk.

Az AHM illetékes munkatársaival való folyamatos jó kapcsolat segít abban, hogy a környezetvédelmi céljainknak minél magasabb színvonalon tudjunk megfelelni.

– A keletkező hulladékok esetében folyamatosan keressük a leginkább környezetbarát megoldásokat. Technikai fejlesztésekkel, újabb hulladék utak keresésével, a szelektivitás finomításával törekszünk e cél felé.

Az AHM Kft. területén a hulladékok szelektivitását javítottuk.

– -A gépeink folyamatos karbantartására felvettünk egy karbantartó szakmunkást. Az üzembiztonság érdekében elvégeztettük a gépeink éves felülvizsgálatát, tartalék alkatrészeket (gázrugók, munkahengerek, kerekek, stb.) szereztünk be, a gépek villamos kapcsolószekrényeit gyorsabban, könnyebben javíthatóakra alakítottuk át.

A 2011-es évre vonatkozó célokat az alábbi táblázatban foglaltuk össze:

2011				
Ssz.	Cél/Előirányzat	Intézkedés/Program	Erőforrás-igény	Határidő
Ipari Park, Központi telephely				
1.	Megújuló energiaforrás felhasználása	Fűtés korszerűsítése	Pénzügyi	2011.12.01
2.	Válogatási arány javítása	Az eddigi kommunális frakcióból a HDPE kiválogatása	Személyi	2011.02.01
3.	Környezetközpontú irányítási rendszer tökéletesítése	ÖKO-térképezés tovább fejlesztése	Személyi	2011.06.01
4.	Szennyezőanyag kibocsátás visszaszorítása	Konténerek kihasználtságát vizsgáljuk	Pénzügyi	2011.04.01

Ssz.	Cél/Előirányzat	Intézkedés/Program	Intézkedés/Program	Erőforrás-igény	Határidő
AHM BHK területek					
1.	Újrahasznosítható hulladék minőségének javítása	1/1.	Aluforgács nedvesedésének megakadályozása fedett tárolással, szállítással	Személyi, pénzügyi	2011.12.31
		1/2.	Fáradt olaj víztelenítése ülepítéssel, ballonban, tartályba való átfertés előtt	Személyi	2011.01.31
		1/3.	Nagyméretű kartondobozok külön gyűjtése egynemű minőségben, külön tömörítőkonténerben	Személyi	2011.02.14
		1/4.	Keményfém szerszámok, lapkák szelektív gyűjtése	Személyi	2011.02.28
2.	Környezetünk tisztaságának javítása	2/1.	Az Audi "tiszta tér elv"-ének támogatása, saját területek tisztaságának javítása, heti takarítások, göngyölegek, hulladéktárolók folyamatos mosása, újraorganyzása	Személyi	2011.12.31
		2/2.	Forgácskiszóródás megakadályozása: a konténer peremének, szállító kocsi platójának lesöpöréseállítás előtt	Személyi	2011.01.31
3.	Szállítási, tárolási folyamatok felülvizsgálata és optimalizálása	3/1.	G11 csarnokban lehetőség szerint közvetlenül nagy konténerbe való ürítés	Személyi, pénzügyi	2011.03.31
		3/2.	VHT területének átrendezése (szekrény a matricáknak, fekvő tartályok, hordóprés áthelyezése)	Személyi	2011.12.31
		3/3.	Plussz egy olajkörös kocsi beállítása a szállítások számának csökkentése céljából	Személyi, pénzügyi	2011.03.01
		3/4.	A területek által kilyukasztott kannák új, sérülésmentes kannákra való lecserélése	Személyi, pénzügyi	
4.	Papírfelhasználás további optimalizálása		Vizsgálat a papírfelhasználás csökkentésére	Személyi	2011.12.31

Oktatás - belső kommunikáció

Nagy hangsúlyt fektetünk arra, hogy szolgáltatásunkat környezettudatosan végezzük. Ennek elengedhetetlen követelménye, hogy dolgozóink megfelelő környezetvédelmi ismeretanyaggal rendelkezzenek.

A jogi és egyéb követelményekről a környezetvédelmi vezető egy alkalmas nyilvántartást vezet, amit folyamatosan bővít és aktualizál.

Társadalmi részvétel – külső kommunikáció

Nagy örömünkre szolgál, hogy 2010-ben ismét tettünk egy lépést a jövő nemzedékének helyes irányba terelése érdekében a környezetvédelem területén.

A Nyugat-magyarországi Egyetem Mezőgazdaság- és Élelmiszer tudományi Kara és cégünk a Hulladékgyűjtés és hulladékkezelés szakirány oktatási feladatainak ellátására és a közös kutatási –fejlesztési feladatok megvalósítására Hulladékgyűjtés és hulladékkezelés tanszéket hozott létre.

Az együttműködés a mosonmagyaróvári kar Környezetgazdálkodási Intézete és cégünk azon közös törekvésének köszönhető, hogy az egyetemről kikerülő szakemberek a legújabb tudományos eredmények mellett a legfejlettebb technológiák gyakorlati alkalmazását is megismerjék. Cégünk ügyvezetője fontosnak tartja, hogy a hallgatókból olyan magasan képzett munkatársak válhatnak, akik már az egyetemi éveik alatt komoly gyakorlati tapasztalatot is szereznek a pontos elméleti tudás mellé. A társtanszéken magyar és német szakemberek tartják majd a tanórákat. Cégünk ösztöndíjakkal, valamint magyarországi és külföldi gyakorlati helyekkel segíti a hallgatók tanulását.

Nagy hangsúlyt fektetünk a környezeti nevelésre, ezért folytattuk általános iskolás gyerekek üzemlátogatás keretén belüli ismereteinek bővítését. Betekintést kaptak a szelektív hulladékgyűjtés alapszabályaiba. A válogató üzem bemutatása után irányított beszélgetést folytattunk a háztartási hulladékokról. A beszélgetés után a gyerekek egy hulladékos totót töltöttek ki.

2010. június 6-án rendezte a Győr-Moson-Sopron megyei Szabadidősport Szövetség a 9. Decathlon-Büchl Ipari Park félmaratont, váltót és 4 km-es futóversenyét, majd 250 futó állt rajthoz a győri Ipari Parkban. A verseny a családosoknak is kiváló program volt, hiszen a több mint 20 kilométert teljesítő profik mellett ők is kipróbálhatták magukat a 4 km-es

távon. Sőt, jövőre a szervezők a görkorcsolyázás szerelmeit is szeretnék bevonni a viadalba.



Záró gondolatok

A környezet védelme, a káros környezeti hatások és változások elkerülése mindannyiunk közvetlen érdeke. Ehhez jelentős szemléletváltásra, új értékrendre és ennek az élet minden területén való hatékony érvényesítésére van szükség, mind vállalati, mind lakossági szinten.

A 2010-es évben több tervünk is megvalósult:

- bővíteni tudtuk partnereink körét;
- begyűjtési és előkezelési engedélyünkben sikerült a kezelhető hulladékok körét tovább növelnünk;
- a káresemény helyreállítása az új épület elkészülésével véglegesnek mondható;
- munkatársaink helyzetét szintén hangsúlyosan kezeltük. Az egyes területekre vonatkozóan szükséges képzéseket végrehajtottuk. Német tulajdonú cég lévén szem előtt tartjuk a német nyelv minél pontosabb és magas színvonalon történő elsajátítását;
- a felsőoktatásban is oroszánrészt vállaltunk a környezetvédelem területén.

Cégünk környezetvédelmi szolgáltatással foglalkozik, így mindig alapelvünk volt a környezetvédelem kérdése. Az MSZ EN ISO 14001 szabvány és az EMAS III. szerinti rendszer bevezetésével és működtetésével kötelezettséget vállaltunk arra, hogy tevékenységünket ennek megfelelően szabályozott keretek között folytatjuk.

Igyekszünk minden általunk begyűjtött hulladék fajtát újrahasznosító cégnek átadni, illetve a környezetvédelem elveinek megfelelően kezelni.

A vállalati felelősségvállalás terén a környezettudatos magatartást a tanúsítványok megléte tükrözi. A cél a környezettudatos termelés terén egy önmagát erősítő folyamat támogatása.

Köszönjük megtisztelő figyelmét!

Gömöry Árpád
Ügyvezető igazgató
Büchl Hungária Kft.
9027 Győr, Csörgőfa sor 8.
Tel.:96/516-621
Fax.:96/516-622
mailto:arpad.gomory@buechl.hu

Vaszko Andrea
környezetvédelmi megbízott
Büchl Hungária Kft
9027 Győr, Csörgőfa sor 8.
Tel.:96/516-625
Fax.:96/516-622
mailto:avaszko@buechl.hu

Főtevékenység: TEÁOR '08:3821 Nem veszélyes hulladék kezelése, ártalmatlanítása;
3822 Veszélyes hulladék kezelése, ártalmatlanítása

Hitelesítési információk:

A nyilatkozatot készítette:

- Vaszkó Andrea

A KÖRNYEZETVÉDELMI HITELESÍTŐ NYILATKOZATA A HITELESÍTÉSRŐL ÉS AZ ÉRVÉNYESÍTÉSRŐL

Bodroghelyi Csaba egyéni EMAS hitelesítő

EMAS környezetvédelmi hitelesítői nyilvántartási szám: HU-V- 0002/2010

akkreditált a következő hatáskörben: „Hulladékgazdálkodás”, E38 (NACE-kód)

kijelenti, hogy **hitelesítette**, hogy a **BÜCHL Hungaria Kft.** környezetvédelmi nyilatkozatában szereplő telephelye, amelynek a nyilvántartási száma: HU-000010

teljesíti a közösségi környezetvédelmi vezetési és hitelesítési rendszerben (EMAS) való önkéntes részvételéről szóló, 2009. november 25-i 1221/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet valamennyi előírását.

E nyilatkozat aláírásával igazolom, hogy:

- A hitelesítés és az érvényesítés végrehajtása teljességében megfelel a 1221/2009/EK rendelet előírásainak,
- a hitelesítés és az érvényesítés eredménye megerősíti, hogy semmi nem utal arra, hogy a szervezet ne teljesítene a környezettel kapcsolatos hatályos jogi előírásokat,
- a szervezet környezeti nyilatkozatának adatai és információi megbízható, hiteles és helyes képet adnak a szervezet összes tevékenységéről a környezetvédelmi nyilatkozatban meghatározott alkalmazási körön belül.

Ezen okmány nem egyenértékű az EMAS keretében való nyilvántartásba vétellel. Az EMAS keretében történő nyilvántartásba vételt kizárólag a(z) 1221/2009/EK rendelet szerint illetékes testületek végezhetnek. Ezen okmány nem használható fel önálló nyilvános közleményként.

Kelt 2011. július 13.



A hitelesítés dátuma:

2011. június 30.