



Környezetvédelmi képzés önkormányzatok számára

Egerszegi Zita
Balatoni Integrációs Közhasznú Nonprofit Kft.

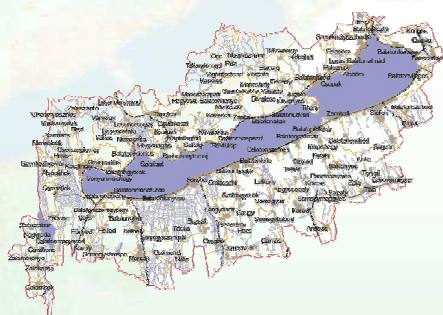
Siófok, 2010. június. 2-3

Balaton - a természetes régió



Balatoni Integrációs Közhasznú Nonprofit Kft.

- Legfőbb feladat:
- Balaton Kiemelt Üdülőkörzet koordinált fejlesztésének megvalósítása
- Általános információk
- 2000. Január 1-én alapították
- 100%-ban a BFT a tulajdonosa
- Non-profit szervezet, közhasznú
- 3 iroda (Siófok, Keszthely, Balatonfüred)
- 22 alkalmazottak száma
- 3 fő csoport (környezetvédelmi tervezés, társadalmi-gazdasági kutatás, pályázat menedzselés)



Balaton - a természetes régió

Balatoni Integrációs Kft. tevékenységei



- részt vesz a térség hosszú-, és középtávú koncepciójának, stratégiájának, fejlesztési programjának kidolgozásában, megvalósításában (döntés és projekt-előkészítés)
- a térség fejlődését szolgáló projekteket menedzseli és koordinálja (térségi mintaprojektek megvalósítása)
- gazdaságsszociológiai kutatásokat végez, és részt vesz a Balaton térségére irányuló kutatások koordinálásában
- hazai és külföldi forrásszerző pályázatokat készít, a pályázat útján szerzett források felhasználását irányítja, ellenőrzi
- folyamatos együttműködést alakít ki a szomszédos régiókkal, megyékkel, az önkormányzatokkal, gazdasági szereplőkkel, szakmai és civil szervezetekkel

Balaton - a természetes régió

Nemzetközi együttműködéseink



Élő Tavak Hálózat (Kormányoktól független Nonprofit 1998-ban alapítva) 58 tavat, vizes élőhelyet foglal magában

- Chapala-tó (Mexikó)
- Poyang-tó (Kína)
- BCSZSZ-BLKI-BfNPI-Kft.

Tapasztalatcsere

- Ennek révén új módszerek, együttműködési modellek behozatal, elindítása Mo-on is
- Úgy mint a következő projekt

Balaton - a természetes régió

Az Élő Tavak Hálózata 29 teljes jogú tag 2009-ben



America

1. Columbia River Wetlands, Canada
2. Mono Lake; USA
3. Chapala, Mexico
4. Laguna Fuquene; Colombia
5. Pantanal; Brazil, Bolivia, Paraguay
6. Mar Chiquita; Argentina
7. Lake Titicaca, Bolivia

Europe:

8. Norfolk & Suffolk Broads; UK
9. La Nava and Boada; Spain
10. Lake Constance; D, CH, A
11. Võrtsjärv/Peipsi; Estonia, Russia
12. Milicz Ponds; Poland
13. Lake Balaton, Hungary
14. Nestos Lakes; Greece

Africa

15. Larache, Morocco
16. Lake Victoria; Kenya, Uganda, Tanzania
17. St. Lucia Lake; South Africa

Asia

18. Uluabat; Turkey
19. Dead Sea; Israel, Jordan, Palestine
20. Tengiz; Kazakhstan
21. Baikal; Russia
22. Lake Paliastomi, Georgia
23. Poyang-hu; China
24. Biwa; Japan
25. Laguna de Bay; Philippines
26. Mahakam Wetlands; Indonesia

Balaton - a természetes régió



A Managing Urban Europe Initiative

CHAMP

Local Response to Climate Change



Nemzetközi Kezdeményezés a Települések Fenntartható Fejlesztése érdekében

- Válasz az Éghajlatváltozás hatásaira az
integrált városfejlesztésen keresztül -










Háttér

- Települési önkormányzatoknak kiemelt szerepük van az éghajlatváltozásra történő felkészülésben, ehhez megfelelő felkészültséggel kell rendelkezniük.
- Helyi és regionális szervezetek ismerete nem teljeskörű az éghajlatváltozás kihívásaival kapcsolatban.
- Kyoto-i célok elérésének a nyomatékosítása.
- Hatékony alkalmazkodás kulcsa az integrált környezeti irányítási rendszerek, mint pl. az EMAS környezetvédelmi vezetési és hitelesítési rendszer



A Managing Urban Europe Initiative
CHAMP
Local Response to Climate Change



A projekt keretei

- 4 ország 40 helyi szervezete kiépíti az integrált környezeti irányítási rendszert
- 2009 és 2011 között kerül megvalósításra
- Forrás: LIFE+ és Lombardia Régió
- Honlap: www.localmanagement.eu

Résztvevő országok:

- UBC Commission on Environment, Finnország
- ICLEI – Local Governments for Sustainability, Németország
- Bodensee Stiftung, Németország
- Ambiente Italia, Olaszország
- Coordinamento Agende 21 Locali Italiane, Olaszország
- Balatoni Integrációs Közhasznú Nonprofit Kft., Magyarország
- Association of Finnish Local and Regional Authorities, Finnország



A Managing Urban Europe Initiative
CHAMP
Local Response to Climate Change



Projekt céljai

- Hozzájárulás az EU környezetvédelmi és éghajlatváltozással kapcsolatos céljainak, kötelezettségvállalásának, szabályozásának a helyi szinten történő teljesítéséhez
- Képességfejlesztő Oktatási Anyag kidolgozása az Integrált környezeti irányítási rendszer bevezetése érdekében az éghajlat változás hatásainak mérséklése (üvegházhatású gázok csökkentése)
- Integrált környezeti irányítással rendelkező helyi szervezetek számának növelése
- Környezettudatosság növelése az Integrált Környezeti Irányítási Rendszerre vonatkozóan ami egy hatékony eszköz az éghajlatváltozás hatásaira való felkészülésben



A Managing Urban Europe Initiative
CHAMP
Local Response to Climate Change



Projekt tevékenységek

Képességfejlesztés

Átfogó Képességfejlesztő Anyag kidolgozása

- Képzési program az oktatók, helyi önkormányzatok, hitelesítők részére
- Négy országos szintű képzési hálózat létrehozása

Elektronikus felület létrehozása a projekt alacsony „ökológiai lábnyom” elvének jegyében

Környezettudatosság növelése

- Kommunikáció és az eredmények széles körben történő elterjesztése
- Képzés, információ – tapasztalatcsere a projektbe bevont országok helyi, regionális szervezetei részére

Hálózati rendszer megvalósítása az integrált környezeti irányítási rendszerrel kapcsolatban



A Managing Urban Europe Initiative
CHAMP
Local Response to Climate Change



A projekt előnyei a helyi és kistérségi szervezetek részére

- Széles körű felkészítés az országos szintű képzési hálózaton keresztül
- Megfelelő módszerek kidolgozása az éghajlatváltozás hatásaira való válaszadásra
- Új technológiák, módszerek, pénz és időtakarékos eszközök alkalmazása
- Részévé válik az EU területén működő hálózatnak
- Optimális működés feltételeinek kialakítása, szabályozása (költségmegtakarítás rendszerszemléletű környezetvédelem megvalósítása során)



A Managing Urban Europe Initiative
CHAMP
Local Response to Climate Change



ESETTANULMÁNY

Környezetvédelmi Vezetési Hitelesítési Rendszer bevezetése a Balatoni Integrációs Kft-nél



A Managing Urban Europe Initiative
CHAMP
Local Response to Climate Change



EMAS bevezetésének főbb lépései

- Környezeti állapotfelmérés (környezeti elemenként – környezeti hatások azonosítása, jogszabályi előírások, számba vétele, környezet politika)
- Célok felállítása (intézkedési terv készítése, felelősségi körök, eszközök meghatározása)
- Politikai kötelezettségvállalás (jóváhagyás)
- Megvalósítás és felügyelet (figyelemmel kísérés, belső audit, külső audit)
- Kiértékelés és jelentés készítés (környezeti teljesítmény értékelés, célok visszacsatolás)



A Managing Urban Europe Initiative
CHAMP
Local Response to Climate Change



PDCA ciklus

JAVÍTÁS

17. Vezetőségi átvizsgálás
18. Külső kommunikáció, jelentés
19. Tanúsítás, nyilvántartásba vétel

ELLENŐRZÉS

12. Figyelemmel kísérés és mérés
13. A megfelelés kiértékelése
14. Nemmegfelelés, helyesbítő tevékenység, megelőzés
15. Feljegyzések
16. KIR belső audit

TERVEZÉS

1. Környezeti politika
2. Környezeti tényezők
3. Jogi és egyéb követelmények
4. Célok, előirányzatok és programok

VÉGREHAJTÁS

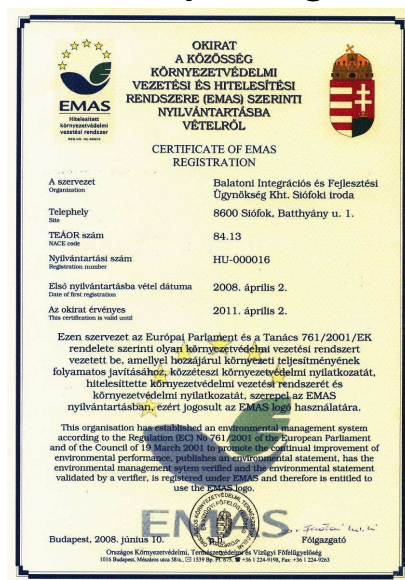
5. Erőforrások, szerepek, felelősségi körök, hatáskör
6. Felkészültség, képzés és tudatosság
7. Kommunikáció
8. KIR dokumentáció
9. Dokumentumkezelés
10. A működés szabályozása
11. Felkészülés és reagálás a vészhelyzetekre



A Managing Urban Europe Initiative
CHAMP
Local Response to Climate Change



Tanúsítvány megszerzése



Intézkedési terv – célok

- Energia felhasználás, földgáz felhasználás csökkentése (munkatársak képzése, monitorok cseréje, hétfé, éjszakai túlfűtés csökkentése)
- Vízfelhasználás csökkentése (folyóvízben való mosogatás megszüntetése, esővíz gyűjtés kerti locsoláshoz)
- Légszennyező anyagok kibocsátásnak csökkentése (Repülővel megtett távolság csökkentés, hosszabb repülő utak kiváltása telekommunikációs eszközök alkalmazásával)
- Újratöltött tonerek használata
- Környezetbarát papírból és festékekkel készült kiadványok rendelése.
- Újrahasznosított papír használata (átgondolatlan sokszorosítás megszüntetése)
- Eldobható ásványvizet palackok csökkentése



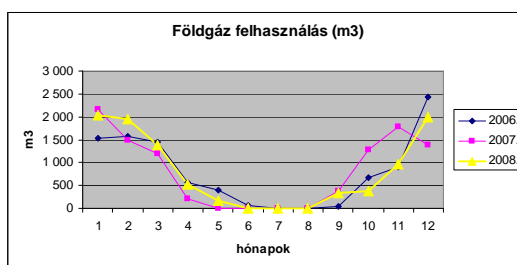
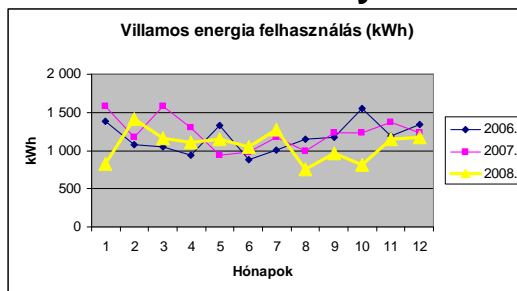
Elért eredmények, Környezeti teljesítmény I.

Nyersanyag felhasználás

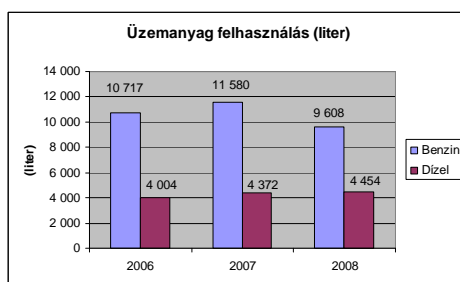
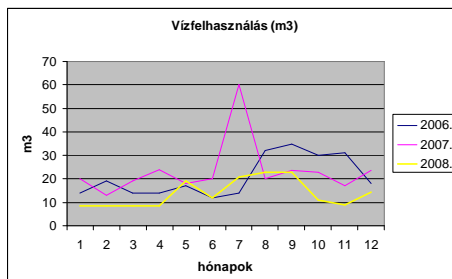
- Energiafelhasználása csökkenése 14 %
- Földgáz felhasználás csökkenése 2 %
- Vízfelhasználás csökkenése 37 %
- Üzemanyag felhasználás csökkenése 12 %
- Tevékenységünk okozta CO2 kibocsátás csökkenése 2%



Elért eredmények ...



Elért eredmények ...

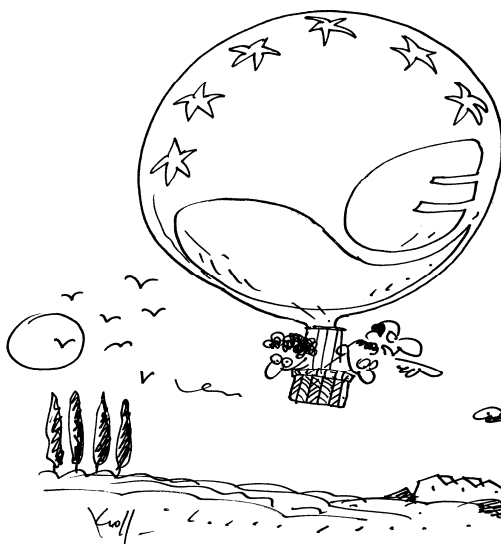
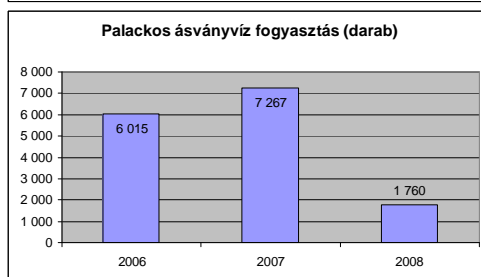
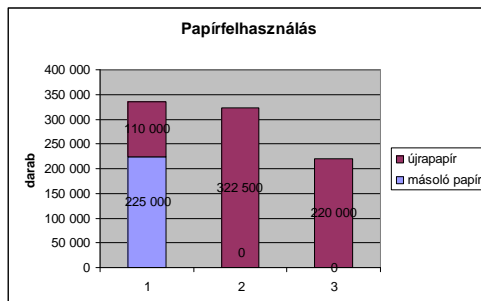


Elért eredmények, Környezeti teljesítmény II.

Keletkezett hulladék mennyisége

- Felhasznált papír mennyiség csökkenése 32 %
- 100 %-ban újrahasznosított papír kerül felhasználásra
- Újratöltött festékpátronok, tonerek használata 47 %
- Palackos ásványvíz használat csökkenése 95 %
- Visszaváltható üveges ásványvíz használat 82 %
- Szelektív hulladékgyűjtés (papír, műanyag, veszélyes hulladék) 100 %

Elért eredmények...



Jelenleg 21 szervezet rendelkezik EMAS minősítéssel az országban (1 civil szervezet, 1 regionális ügynökség, 5 önkormányzat)

Reményeink szerint e projekt által több önkormányzatot, szervezetet sikerül hozzásegíteni az EMAS tanúsítás elnyeréséhez, ezzel is támogatva a környezeti irányítási rendszerek népszerűsítését.



Köszönöm megtisztelő figyelmüket!

Balatoni Integrációs Közhasznú Nonprofit Kft.
8600 Siófok, Batthyány u. 1.
Tel./Fax: +36 84 317 002
website: www.balatonregion.hu

Balaton - a természetes régió