

3. hírlevél – 2010. szeptember

Közösségek vezetése a fenntartható energiagazdálkodás felé – A végrehajtás előrehaladása

Üdvözljük a **Fenntartható Energiagazdálkodású Európai Települések – hatékony integrált cselekvés helyi szinten** projektje, a **Sustainable NOW projekt** elektronikus hírlevelének 3. számában! Ebben a hírlevélben friss híreket olvashat a projektfejleményekről, illetve a partnerektől származó híreket is megtalálhatja. A hírlevél a fenntartható energiagazdálkodású közösségekre és az integrált irányításra összpontosít, és elsősorban a települési vagy regionális önkormányzatok és a helyi energiagazdálkodás területén dolgozó partnereik számára készült.

További híreket és eseményeket találhat a projekt honlapján – www.sustainable-now.eu.

TARTALOM

1. Négy konzorciumi partner bemutatása
 - 1.1. *ecovision* – műszaki partner
 - 1.2. Miskolc Önkormányzata - ‘Tanulási kör’ partner
 - 1.3. Siena tartomány – ‘Kiválósági kör’ partner
 - 1.4. Climate Alliance – városi hálózati partner
2. Középpontban a kapacitásnövelés
 - 2.1. Reflektorfényben az üvegházgáz-monitorozás
 - 2.2. Müncheni tanulmányút – akcióban a fenntartható energia
 - 2.3. Pénzügyi mechanizmusok az önkormányzatok és a fenntartható energia számára
3. Hírmorzsák
4. Eseménynaptár

1. Négy konzorciumi partner bemutatása

A **Sustainable NOW 15 projektpartnerrel rendelkezik**, és minden egyes partner létfontosságú és egyedi szerepet játszik a projektben. Minden egyes elektronikus hírlevélben bemutatunk néhány partnert, rávilágítva egyedi helyzetükre, a projekttel kapcsolatos érdekeikre és hozzájárulásukra.

1.1 *ecovision* – műszaki partner



A műszaki partnerek szakértelmet és útmutatást adnak a **Sustainable NOW** projektben. Az *ecovision* a fenntartható energiát felhasználó létesítmények németországi és külföldi tervezésére és működtetésére irányuló érdekes fókusz miatt kapott meghívást arra, hogy csatlakozzon a konzorciumhoz. Az *ecovision* által alkalmazott elképzelés az, hogy a lakosoknak lehetőséget kell adni gazdasági-ökológiai beruházásokba való bekapcsolódásra azáltal, hogy közös tulajdonú fotovoltaiikus (PV) erőművekben vegyenek részt a kezdetben viszonylag alacsony áron elérhető részvényeik révén.

Az *ecovision* hat közös tulajdonú PV erőművet működtet, és új koncepciókat fejleszt ki önkormányzatokkal való együttműködésben. A vállalat az önkormányzatoknak és a befektetőknek tanácsot is ad az energialekötési rendszerek tervezésével és a saját naperőművek és naperőmű-alapok fejlesztésével kapcsolatban. Ezenkívül energiagazdálkodással és környezetgazdálkodási folyamatokkal kapcsolatos tanácsadással is foglalkozik.

Az *ecovision* által ebben a kontextusban nyújtott eszköz az *avanti GreenSoftware* (<http://www.green-software.org>) – hasznos eszköz a települési és regionális adminisztráció azon törekvésének elősegítésére, hogy fenntartható energiaprogramokra való átállással ‘zölddé váljanak’.

Az *ecovision* eredete és víziója: az *ecovision Limited* az ökumenikus megközelítés és az Agenda 21 kontextusában létező tevékenységekből jött létre. A KATE (a stuttgarti székhelyű Ökológiai és Fejlesztési Központ) és hét másik tag alapította. Az *ecovision* ma is ugyanazokat a célokat kívánja elérni, és szakmailag is jól szervezetté vált, hogy fenntartható energiát szolgáltatson a „tisztes vásárlás” magatartásával. A vízió alkalmazása megvalósítható, és az *ecovision* a **Sustainable NOW projektben** osztja meg tudását.

Egy projektpélda: a közös tulajdonú PV projekt (amelyet lakossági napenergia-projektnek is neveznek – ‘*Bürger-Solar-Projekt*’) Emmendingen város önkormányzati energiaszolgáltatójának, az *SWE-nek* és az *ecovisionnak* a projektje. A projekt a városban a tetőkre telepített PV panelek telepítésével és üzemeltetésével kapcsolatos. A projekt finanszírozására egy beruházási tervet fejlesztettek ki és megalakult egy korlátolt felelősségű társaság, az *SWE Bürgersolarfonds GmbH & Co. KG*. Az *ecovision* felelős a projekt tervezéséért és megfigyeléséért, az információ-terjesztéséért és a folyamatos irányításért. Ma több mint ötven részvényes (magánszemély, vállalkozás és társaság) részesül ennek a sikeres koncepciónak az anyagi előnyeiből. Öt PV erőmű kb. 212,000 kilowatt óra (kWh) zöld áramot állít elő, amely a 4,050 tonna CO2 termelését jelent a következő húsz évben – és ez értékes hozzájárulás a klímavédelemhez.

220 kilowattos csúcsteljesítménye mellett a közös tulajdonú PV alap lesz a legfontosabb PV erőmű-üzemeltető Emmendingenben.

1.2 Miskolc város önkormányzata - ‘Tanulási kör’ partner



Miskolc Magyarország 3. legnagyobb városa, és az Észak-Magyarországi régió, valamint Borsod-Abaúj-Zemplén megye ipari-kereskedelmi központja. Népessége 170.000, területe 237 négyzetkilométer (km²), és egy több mint 27 km hosszú “gerinc” mentén terül el. A város kiemelkedő környezeti jellegzetessége, ami némi városirányítási kihívást is jelent, hogy a város egy nagyobb része a Bükk Nemzeti Parkhoz tartozik, amely természetvédelmi terület.

Az 1980-as években a legnagyobb környezetvédelmi kérdés, amivel a városnak szembe kellett néznie az ipari légszennyezés és a személtlerakás problémája volt. 1991-ben a város aktív környezetvédelmi programba kezdett, és 14 önkormányzati környezetvédelmi rendeletet hozott. Innen kiindulva, Miskolc 1992-ben tagja lett az ICLEI nevű szervezetnek, és egy helyi környezetvédelmi alapot hozott létre a környezeti problémák megoldására. 1998-ban Miskolc

második magyar városként tagja lett az ICLEI Városok a klímavédelemért (CCP) kampányának – arra kötelezve el magát, hogy csökkentési célokat tűzzön ki és cselekvési tervet dolgozzon ki az üvegházgázok (GHG) kibocsátásával kapcsolatban. Ugyanebben az évben alakult meg az egész várost felölelő Környezetvédelmi Program.

2002-ben egy energiakoncepciót dolgoztak ki Miskolc számára, valamint egy klíma és levegőminőség-védelmi cselekvési tervet 2005-ben. Az utóbbi információt tartalmazott a minőségről, az irányításról-ellenőrzésről, a megfigyelés rendjéről, és felsorolta a nagyobb levegőszennyezési forrásokat a városban. A megfogalmazott nagyobb energiagazdálkodási és klímavédelmi kérdések között szerepelt a városnak a földgáztól, mint fűtőanyagtól való függése, a sok alacsony energiahatékonyságú panelház és a rosszul működő városi távfűtés, amelyet eredetileg a vas- és acélmű fölös hőjének felhasználására terveztek. Amint az acélmű bezárt, a kazánok túl nagyok bizonyultak arra, hogy hatékonyan működjenek a távfűtési rendszerek teljes hőmennyiség-szükségletének ellátására. Ezek jól láthatóan olyan területek voltak, ahol cselekvésre volt szükség. Pozitív fejlemény volt a város nagyarányú energiafelhasználó iparágainak visszaeséséből eredő üvegházgázkibocsátás-csökkenés, amely a kelet-európai politikai változások következtében állt elő. A város összkibocsátása 2005-ben 30%-kal kisebb volt az 1990-es adatoknál.

‘Miskolc Energetikai Tanulmánya’ 2006-ban került kifejlesztésre, amely további lépéseket fogalmaz meg az energiahatékonyság javítására és a megújuló energiaforrások fejlesztésének erősítésére. A klíma és energiagazdálkodási dokumentumokban megfogalmazott célok és stratégiák jelezték, hogy jelentősebb gazdasági, kulturális, turisztikai és környezeti eredményt lehetne elérni – így ez a városi élet minőségének javítását is eredményezhetné. Mindezeket a szempontokat a város 2008-as Integrált városfejlesztési stratégiája egyesítette. E célkitűzések elérésének szándéka volt az első számú oka annak, hogy Miskolc város a „tanulási kör” tagjaként csatlakozott a **Sustainable NOW** projekthez.

A város célja, hogy ötleteket és inspirációt nyerjen a jó gyakorlatokból, amelyet az energia és a fenntarthatósági projektek során alkalmaztak más **Sustainable NOW** partnerek – továbbá, hogy kapcsolódjon az Öko Management és Audit Scheme Tervhez (EMAS), amelyet a városi önkormányzat Építészeti és Környezetvédelmi Osztálya és a Közoktatási Osztály vezetett be 2008-ban.

2010-ben a város és a városi távfűtő vállalat új energiahatékonysági szabályozást bocsátott ki minden városi intézmény részére. Ezek után egy újragondolt energiakoncepció is előkészületben van Miskolc számára – az energiakoncepció különösen az önkormányzati fenntartású intézmények és vállalatok számára készül. A **Sustainable NOW** projekt is hozzájárul majd a fejlesztéshez.



Fotó: A miskolci hulladéklerakóból származó biogázra épülő energia-előállítás és távfűtési rendszer

Az elmúlt néhány évben Miskolc város sok fontos fenntartható energiagazdálkodási intézkedést vezetett be. Ez tartalmazza a panelházak felújítását; egy régi személerakóból származó biogáz felhasználását, és további kapcsolódások létrehozását a távfűtési rendszeren belül. Felismerve, hogy mennyire fontos a lakosság bekapcsolódása, tudatosító kampányok indultak a lakosság számára, amelyek okos ötleteket és könnyű tippeket tartalmaztak energiamegtakarítással és otthoni komposztálással kapcsolatosan, és létrehozták a „Környezetbarát ház”, és a „Környezetbarát család Miskolc” díjakat. Energiahatékony tömegközlekedési projekteket alakítottak ki, többek között a „Zöld nyíl” villamos projektet, míg a megújuló energiaprojektek célja, hogy növeljék a geotermikus energia és a biomassa felhasználását a távfűtési rendszerben.

Miskolc megfigyelő város a Fenntartható energiarendszerek haladó városokban (SESAC) CONCERTO projektben, és azt tanulja, hogy hogyan lehet a helyi energiatervezésben felhasználni a fejlett technológiákat és intézkedéseket (www.concerto-sesac.eu). Az ebbe a két projektbe való bekapcsolódás hasznos információkkal szolgál, kapcsolatot és tapasztalatcserét tesz lehetővé a társak között, és motivációt ad a tovább folytatáshoz, hogy a város fenntartható energiagazdálkodású közösséggé alakuljon.

1.3 Siena tartomány – ‘Kiválósági kör’ partner



Provincia di Siena

Az olasz Siena tartomány azért csatlakozott a **Sustainable NOW** projekthez, hogy megossza a fenntartható energiagazdálkodás és a környezetvédelem területén szerzett tapasztalatait. A kapacitásfejlesztés támogatása mellett Siena évente energiahetet fog rendezni a helyi lakosok tájékoztatására.

A közelmúltban Siena tartomány egy új projektet kezdeményezett SIENA CARBON FREE 2015 néven. Ennek a projektnek a célja, hogy karbonsemlegességet érjen el, és hogy a tartomány elérje a Kiotói egyezmény GHG csökkentési célját. E cél eléréséhez Siena tartomány a GHG kibocsátás csökkentésének igazolására egy projektet aktivált, és ellensúlyozó akciót indított a karbonsemleges egyensúly elérésére. A kibocsátásforrások tanulmányozása és elemzése után csökkentési cselekvési tervet készítettek és vezettek be.

A karbonsemleges egyensúly számításának módszere hasonló az IPCC (Kormányközi bizottság a klímaváltozásról) által jóváhagyotthoz. A megvizsgált szektorok között volt az energiaszektor (elektromos áram, oajszármazékok, hulladékégető), ipari (ipari folyamatok), hulladékgazdálkodási (lerakás, komposztáló, kiömlő vizek), mezőgazdaság, erdő és földhasználati (AFOLU) (talajhasználat, mezőgazdaság, állattenyésztés, erdő-abszorpció) szektor. A karbonsemleges egyensúly kiszámítása nagymennyiségű, sokféle forrásból származó adatra épül, amelyet integrálnak, hogy egy „vezérlőpanelt” alakítsanak ki az üvegházgázok áramlásának megfigyelésére és a kiotói célok eléréséhez szükséges környezetvédelmi szabályzatok kialakítására.

A Sienai terület lesz az első olyan terület Európában, ahol ez a karbonsemleges egyensúly nagyarányban bevezetésre kerül – a tartománynak 3.821 km² a felszíni területe, 36 települési önkormányzatot tartalmaz, összesen 266.000 lakosa van, az erdőterület 122.157 hektár és a turisták száma évente több mint 4 millió.

Ez a projekt pozitív kiindulási helyzettel rendelkezik: Siena területén minden felhasznált elektromos energia megújuló (geotermikus) energiaforrásokból származik. Siena tartomány ISO 14064/1 szabvány szerinti tanúsítvánnyal is rendelkezik a GHG egyensúlyra vonatkozóan, amelyet évente újraszámolnak.



Céljának eléréséhez Siena tartomány egy sor fenntartható és megújuló energiaprojektet kezdeményezett. A legjelentősebb kezdeti projektek a következők:

- Ösztönzés a napenergia és fotovoltaikus panelekre
- Ösztönzés az ingatlanok energiahatékonyság diagnosztizálására a városokon belül
- Önkormányzati épületek leltára a megújuló energiaforrásokra épülő erőművek telepítési lehetőségének felmérésére
- Energiagazdálkodási rendszerek
- Energiaauditok a tartományi épületekre
- Fotovoltaikus erőművek beépítése a tartományi iskolákba
- Növényi olaj a mezőgazdasági üzemekben
- A megújuló energia tudományos és technológiai pólusa Siena tartományban
- “Energia ügyfélszolgálat” létesítése a helyi lakosok számára minden településen
- Előzzük meg a fa által okozott tüzeket kampány
- Faültetés az erdőkben program bevezetése
- A termálerőművek ellenőrzése.

1.4 Climate Alliance – egy városi hálózati partner



A Climate Alliance egy európai hálózat, amely 18 ország több mint 1500 helyi önkormányzatából áll, és célja a globális klíma megőrzése. A csatlakozással az önkormányzatok elérhető célok mellett kötelezték el magukat, pl. a CO₂ kibocsátás öt évente történő 10%-os csökkentése mellett, és öslakó esőerdei népekkel való partneri viszony kialakítása mellett.

1990-es megalakulása óta a Climate Alliance tanácsokat ad tagjainak a helyi klímaváltozási szabályzatok, politikák, stratégiák bevezetéséhez, a tagokat közvetlenül bekapcsolva a konkrét intézkedések bevezetésére kialakított európai projektekbe – főként az energiahatékonyság, megújuló energia, fenntartható várostervezés és közlekedés területén. A kifejlesztett összetett módszer egy sor eszközt, kézikönyvet és útmutatást foglal magában a helyi klímatervek kidolgozásához, pl.: egy *katalógust a javasolt intézkedésekről*, egy *benchmarking rendszert* más városok eredményeivel való összevetéshez, és egy *internet-alapú eszközt* a helyi CO₂ egyensúly elkészítésére. A Climate Alliance saját kampányokat is fejleszt és működtet, amelyek készen állnak a tagönkormányzatoknál való bevezetésre. Példa

erre a klímaváltozásról és a mobilitásról gyermekek számára szóló *ZOOM – Gyerekek mozgásban* kampány, a *Jégtömb-licit* és a *Kerékpározó városi tanácsosok* kampány.

A Climate Alliance két nagy EU kezdeményezés koordinációs csapatának is a tagja: az egyik az *Európai mobilitási hét*, amely a fenntartható városi közlekedés ügyét tűzte zászlajára minden évben szeptember 16 és 22 között, és amely több mint 2,000 önkormányzatot ölel fel Európa-szerte, a másik pedig a *Polgármesterek Egyezménye*. Az Európai Bizottság ezen kezdeményezése több mint 1400 helyi önkormányzatot ölel fel, amelyeknek feladata, hogy a klímaváltozás elleni küzdelem élére álljon. Minden, a Polgármesterek Egyezményét aláíró fél önkéntes elkötelezettséget vállal arra, hogy meghaladja az EU célokat a CO₂ kibocsátás csökkentése tekintetében (www.eumayors.eu). A Polgármesterek Egyezménye Irodát irányító konzorcium tagjaként a Climate Alliance felel a Helpdesk szolgálatért, valamint a műszaki támogatásért és a monitorozási funkcióért.

A **Sustainable NOW** projektben a Climate Alliance megosztja a helyi cselekvési tervek összeállításában és kifejlesztésében szerzett tapasztalatát a konzorciumi partnerekkel és lehetővé teszi a kölcsönös tanulást / és know-how tapasztalatcserét a fenntartható energia területén.



Fő feladatainak célja:

- javítani a helyi fenntartható energiatervezés és -alkalmazás megértését;
- a fő kihívások, kulcskérdések és korlátok azonosítása a társakkal való tapasztalatcserén keresztül;
- lehetővé tenni a kölcsönös tanulást egy sor műszakibb / specializált tanulási lehetőségen keresztül: a tanulmányutak, alkalmazotti képzési programok és különböző témákról szóló specializált workshopok (CO₂ megfigyelés, finanszírozás, stb.) kombinációján keresztül.

További információk elérhetők itt: www.climatealliance.org.

Kontaktszemély: Lucie Blondel - l.blondel@climatealliance.org

2. Középpontban a kapacitásfejlesztés

2.1 Rivaldafényben az üvegházgáz-monitorozás

A városok és kistéleplülések számára egyaránt fontos kérdés annak azonosítása, hogy honnan származik a GHG kibocsátás és annak tervezése, hogyan csökkentjük a kibocsátást, illetve hogyan monitorozzuk a folyamatokat. München város volt a vendéglátója annak a 2010. április 10-én rendezett GHG kibocsátás monitorozási workshopnak, amelyet a **Sustainable NOW** projekt partnerei számára rendeztek. Minden résztvevő helyi és tartományi önkormányzat felismeri ennek a témának a jelentőségét, és hasznos GHG adatok beszerzésére koncentrálnak. Azok a résztvevők, akik vonattal utaztak, legyőzték az 'izlandi vulkáni hamufelhő által okozott nehézségeket', amely Európa-szerte légiközlekedési káoszt idézett elő.

A Climate Alliance és az ICLEI Europe szakértői azzal a kérdéssel foglalkoztak, hogy miért is olyan fontos kezdőlépés a kibocsátási leltár kialakítása a helyi energiagazdálkodási cselekvési terv bevezetési folyamatában, valamint hogyan határozzuk meg a hiteles mérőbázist és biztosítsunk folyamatos támogatást a GHG cselekvésekre a vezető tisztségviselőktől a tanácsstagokig és tanácsvezetőségig. Az ICLEI Europe-tól Ian Shearer, míg a Climate Alliance-tól Miguel Morcillo vett részt és vezette a megbeszéléseket, gyakorlati javaslatokat adva arra, hogyan kell használható energiaadatokat, eszközöket és módszereket gyűjteni, többek között:

- Climate Alliance's ECORegion eszköz - <http://ecospeed.ch>
- ICLEI GHG leltármunkalap és kézikönyv. Részletek: <http://www.iclei-europe.org/ccp>
- Nemzetközi települési önkormányzati üvegházkibocsátás-csökkentési elemzési protokoll – www.iclei.org/ghgprotocol



További CO₂ monitorozó képzési workshop kerül megrendezésre az év hátralevő részében (a dátum és helyszín később kerül kihirdetésre. **Kérjük, jelezze nekünk, ha érdeklődik** – l.blondel@climatealliance.org.

2.2 Müncheni tanulmányút – akcióban a fenntartható energia



2010. április 22-én Gerhard Urbainczyk sok kiváló müncheni példát adott közre – köztük helyi fenntartható energiaszabályzásokat, a helyi cselekvési terv kidolgozását, a város épületeire vonatkozó átalakítási program bevezetését, és a projektbevezetés támogatására felhasznált pénzügyi eszközöket.

A túra prezentációkkal kezdődött és München-Riem geotermikus távfűtési üzemének meglátogatásával folytatódott, amely 4,000 háztartást lát el fűtéssel. Innen a túra az Ackermannbogen birtokra vezetett, amelyet az egykori laktanya területén alakítottak ki. Kb. 300 háztartás van alacsony energiafelhasználású és passzív energiát felhasználó házakban, illetve olyan napenergiával fűtött távfűtési rendszerben, amely 3000 m² tetőre szerelt napenergia kollektort, 3000 m² helyi épületekre telepített PV panelt, valamint egy 6000 m³ föld alatti forróvízes tároló létesítményt használ fel.

A München Városi Energiahatékonysági Információs és Bemutató Központ (Bauzentrum - Bauz) nagyon sok információval szolgált a túra résztvevői számára. Részletes tájékoztatást ad az energiahatékony technológiáról és technikákról a müncheni lakosok számára, valamint fontos szerepet tölt be a müncheni körzet épületgépészeinek képzésében is. A Bauz egy építészeti, műszaki és belsőépítészeti tanácsadókból álló hálózaton keresztül energiahatékonysági tanácsokkal is ellátja a lakosságot, és az első egy órás konzultációt ingyen ajánlják fel. A Bauz energiahatékony technológiák bemutató modelljével is rendelkezik, hogy a lakosságnak be lehessen mutatni az innovatív rendszerek koncepcióját. A város ragaszkodik ahhoz az elgondoláshoz, hogy a Bauz ne reklámozzon egyetlen tanácsadót vagy terméket sem az ingyenes folyamat során, de minden ember, aki tanácsait ajánlja fel, elérhető legyen későbbi konzultációra. Hasonló energiahatékonysági információs szolgáltatásokat most alakítanak ki más európai városokban.

A túra egy autópálya-alagút vezérlőközpontjának bejárásával zárul, hogy bemutassa az energia-megtakarítást, amelyet a világítástechnikában és a vezérlőtechnikákban értek el. Ez a bemutató a város közvilágításnak egyik aspektusával kapcsolatos, ahol több mint 200,000 lámpa és 1,100 közlekedési jelzőlámpa működik, és ezek a változtatások jelentős megtakarítást eredményeztek.

2.3 Pénzügyi mechanizmusok a települési önkormányzatok és a fenntartható energia számára



A Coordinamento Agende 21 Locali Italiane (CA21L) és a Banca Popolare Etica társfinanszírozásával Firenzében 2010. május 28-án a Terra Firma vásáron megvalósult egy a jó gyakorlat finanszírozásáról szóló **Sustainable NOW** workshop az olasz partnerek számára a helyi önkormányzatok energiahatékonysággal és megújuló energiaprojektekkel való támogatására. Itt a magánszektor pénzügyi forrásainak hasonló projektekben játszott szerepét is feltárták.

A Pádvia városi önkormányzat, Modena tartomány, Siena tartomány, a Lelmi Studio (ld. Vicchio város önkormányzatának tapasztalata), valamint a Banca Popolare Etica, a Cariplo Foundation, az Azzero CO2, a Sinergie S.p.a. és a Fortore Agroenergie által saját tapasztalatairól előadott prezentációk értékes betekintést nyújtottak erre a fontos területre.

A pozitív eredményekre és a témával kapcsolatos információk szükségességére alapozva a pénzügyi mechanizmusról egy második workshop kerül majd megrendezésre – amely csak a **Sustainable NOW** partnerek számára lesz nyilvános Magionében 2010. október 6-án. Egy hasznos információt tartalmazó nyilvános jelentést fognak kibocsátani az év későbbi időszakában azzal a céllal, hogy útmutatást adjon más városoknak, településeknek és tartományoknak.

3. Hírmorzsák

Jelentés a pénzügyekről

A Banca Popolare Etica az európai önkormányzatok számára készülő energiahatékonysági és megújuló energiagazdálkodási projektek pénzügyi mechanizmusával kapcsolatos kutatást folytat a pénzügyi workshopok anyagfejlesztésének részeként. Ez a jelentés hamarosan megjelenik a **Sustainable NOW** projekt honlapon.

Az ICLEI egy pénzügyi tanulmányt jelentetett meg ‘Városok a 2012 utáni klímapolitikai keretben – Klímafinanszírozás a városfejlesztésért? Nézőpontok a helyi önkormányzatoktól, szakértőktől és vállalkozásoktól’ – elérhető és letölthető: <http://www.iclei-europe.org/ccp/tools-and-links>.

A COP16 felé– kapcsolódjon be!



www.climate-catalogue.org

A városok és kistelepülések világszerte meghívást kapnak klímacéljaik városi klímakatalógusban való közzétételére. Segítsen nekünk egy lenyűgöző gyűjtemény kialakításában! Az összegyűjtött adatokat a helyi önkormányzatoknak a klímavédelemben játszott kulcsszerepének felismerésével kapcsolatos felhívás céljára használjuk fel – tekintettel a folyamatban lévő nemzetközi klímátárgyalásokra. Az Önök települése is aláírja a Polgármesterek Egyezményének? Akkor ossza meg adatait és mutassa meg elkötelezettségét ebben a nagyszerű eszközben, és nyerjen láthatóságot a COP16-on Mexikóban - www.climate-catalogue.org

A Polgármesterek Egyezménye egyre erőteljesebb



Már csaknem elérte a 2.000-es határt azoknak az európai városoknak és kistelepüléseknek a száma, amelyek aláírták a Polgármesterek Egyezményét (CoM)-t. Őket 80 ún. támogató struktúra segíti – hálózatok és a kormányzat országos szintje alatti szintjei, amelyek a helyi közösségeket koncepciófejlesztéssel és azok bevezetésével segítik.



Látogasson el honlapunkra – könnyű navigálni, naprakész információkat talál majd - www.eumayors.eu. Azok a közösségek, amelyek még nem csatlakoztak a CoM-hoz, kérjük, fontolják meg a jelentkezést, vagy tudassák velünk, miért nem tehetnek így az LG cselekvési projektnek ezen a szintjén – www.lg-action.eu. Érdekel bennünket az Önök nézőpontja: mi akadályozza meg a helyi klíma-cselekvést a helyi közösségükben?

“A települési önkormányzatoknak kulcsszerepük van a megújuló energiacélok elérésében” – IGEN tudjuk!

Egy, a Sussexi Egyetem energiacsoportja által A Föld barátai nevű brit csoport számára készült jelentés megerősíti, hogy a helyi önkormányzatok kulcsfontosságú szerepet játszanak a klímaváltozás problémájának megoldásában – és jó helyzetben vannak ahhoz, hogy település-méretű zöld elektromos áram terveket dolgozzanak ki, amelyek segítenek abban,

hogy elérjük a kitűzött megújuló energiagazdálkodási céljainkat, valamint munkahelyeket teremtsenek, és csökkentsék a fűtésszámlát a térségben élő emberek számára. Azonban az is világos, hogy a keretkondíciókat javítani kell, széles körű szabályozási reformot kell végrehajtani és ösztönzőket kell beépíteni a közösségméretű előállítás növelésére. A teljes jelentés elérhető: http://www.foe.co.uk/resource/briefings/transforming_uk_energy.pdf

4. Eseménynaptár

Nyílt napok – 8. európai hét a régiók és városok számára Europe 2020

Versenyképesség, kooperáció és kohézió minden régió számára

Dátum: 2010. október 4 – 7.

Hely: Brüsszel, Belgium

Web: http://ec.europa.eu/regional_policy/conferences/od2010/index.cfm



Polgármesterek Egyezménye tematikus workshop – az önkormányzat új módjai

Dátum: 2010. október 6.

Hely: Brüsszel, Belgium

Web: <http://www.eumayors.eu>



Helyi megújuló konferencia Freiburg 2010 – Fűtőanyag-váltás vagy mintaváltás?

A megújuló erőforrások szerepe a fenntartható városi mobilitásban

Dátum: 2010. október 14 – 15.

Hely: Freiburg, Németország

Web: <http://www.local-renewables-conference.org/freiburg2010>



Európai hulladékcsökkentési hét (EWW)

Helye: Európa

Dátum: 2010. November 20 – 28.

Web: <http://www.eww.eu>

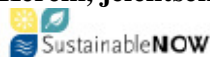


Sustainable NOW CO2 Monitorozás tréning workshop

Hely: később kerül meghatározásra

Dátum: később kerül meghatározásra, 2010. november

Kérem, jelentsék be nekünk, ha érdeklődnek – l.blondel@climatealliance.org.



Amennyiben kérdése, hozzáfűznivalója vagy olyan információja van, amelyet meg kíván osztani, kérjük, keressen minket:

ICLEI – Local Governments for Sustainability (Helyi önkormányzatok a fenntarthatóságért)
European Secretariat (Európai Titkárság)
Holger Robrecht, Project Coordinator (projektkoordinátor)
Leopoldring 3
D-79098 Freiburg
Germany (Németország)

E-mail: sustainable-now@iclei.org

URL: www.sustainable-now.eu

Tel.: + 49 - 761 - 368 92 0

Fax: + 49 - 761 - 368 92 79

Iratkozzon fel ingyenes hírlevelünkre – küldjön nekünk egy e-mailt: sustainable-now@iclei.org.



A projekt társfinanszírozása:

Ez a project az Európai Bizottság Intelligens Energia Végrehajtó Ügynöksége (IEEA 2007) társfinanszírozásával valósul meg az “Intelligens Energia – Európa” kampány keretében, amelynek célja a biztonságos, fenntartható és versenyképes árú energia létrehozása Európa számára.

Felelősség kizárása:

Jelen hírlevél tartalmáért a kizárólagos felelősség a szerzőket terheli. A hírlevél nem az Európai Közösségek véleményét tükrözi. Az Európai Bizottság nem felel az itt foglalt információk bármilyen módon történő felhasználásáért.