

EGYESÜLT KIRÁLYSÁG

Megújuló energia a helyi közösség kezében Walesben, a Dyfi-völgyben



Összköltség: 675 000 euró
EU-s hozzájárulás: 227 000 euró

„Ez a projekt egy olyan időszakban kívánt helyi lakosoknak segítséget nyújtani kisebb, megújuló energiát hasznosító saját hálózatok kiépítéséhez, amikor Közép-Walesben egyre nagyobb ellenállás mutatkozott a nagy kiterjedésű, üzleti célú szélenergia-telepek ellen. Azt reméltük, hogy ha sikerül helyi szinten maximalizálni a megújuló energiaforrásból származó előnyöket, akkor a lakosság jobban megérti és támogatja majd az ilyen energiaforrásokat. A Powys-megyei Tanács, a walesi kormány és a Dulas Ltd. cég támogatásának köszönhetően tizenhat energiarendszer – köztük egy hegyi gazdálkodó 100 kW-os rendszere – kapott segítséget, szubvenციó és üzletfejlesztésre fordítható idő formájában. Megalakult a »Bro Dyfi Community Renewables« szövetség, melynek első (75 kW teljesítményű) szélenergia-telepét azóta egy másik is követte (500 kW teljesítményű). Az »ecodyfi« vezetőtestület azóta szociálisan felelős vállalkozássá nőtte ki magát, és támogatja a fenntartható közösséggenerációt a Dyfi-völgyben.”

Andy Rowland, Igazgató / Trefnydd, ecodyfi
andy.rowland@ecodyfi.org.uk
www.ecodyfi.org.uk

GÖRÖGORSZÁG

Geotermikus mező kiaknázása a Thesaloniki-öbölben



Összköltség: 75 600 euró
EU-s hozzájárulás: 37 800 euró

„A Thesaloniki városától keletre elterülő térségről már az ókori görögök és rómaiak is tudták, milyen gazdag geotermikus forrásokban. A modern korban azonban ezt az energiát soha nem használták ki igazán. A SEIPLED-projekt keretein belül kidolgoztunk egy tervet, amelyben a geotermikus mezőt a helyi gazdasági fejlődés eszközeként hasznosítottuk. Sikeresen használtuk fel a geotermikus energiát középületek, valamint szabadföldi és üvegházi ültetvények talajának fűtésére, illetve termálfürdőkben. Kidolgoztunk egy kísérleti projektet egy olimpiai szabványoknak megfelelő méretű üszómedence geotermikus fűtésére Thermi városában. A kísérleti projektnek köszönhetően évente 200 tonna olaj-egyenértékű energiát takaríthatunk meg, 420 tonnával csökkenthetjük a szén-dioxid-kibocsátást, és a helyi közösségnek több munka- és pihenési lehetőséget biztosítunk.”

Kostas Konstantinou,
a Közép-makedóniai Regionális Energiaügynökség
(REACM) szakmai igazgatója ANATOLIKI S.A.
reacm@anatoliki.gr

AUSZTRIA

„Energievision Murau”: 2015-re az energia 100%-a megújuló forrásokból származik



Összköltség: 200 000 euró
EU-s hozzájárulás: 100 000 euró

„A stájerországi Energievision Murau projekt alulról felfelé építkező megközelítésen alapul, amelybe az energiaszektorban érdekelt összes felet, így a felhasználókat is bevonjuk. A projekt keretein belül regionális energiakonferenciákat szervezünk, amelyeken bárki részt vehet. A társadalom minden szegmenséből érkeznek résztvevők (tervezők, kivitelezők, KKV-k, energiaszolgáltatók és -forgalmazók, biomassza alapú távhőszolgáltatások fenntartói, erdészeti és mezőgazdasági gazdálkodók, önkormányzatok és más közhatóságok stb.), akik közös célok, stratégiák és projektek érdekében együtt is működnek. Több tematikus munkacsoportunk van, például a biomassza, a napenergia, a zöld elektromos energia és az energiahatékonyság-munkacsoport. Ezek körül többen is terveztek már kísérleti jellegű intézkedéseket és beruházási projekteket. 2002 óta a fűtési ágazatban a megújuló energiaforrások aránya 47%-ról 56%-ra nőtt, míg a zöld elektromosáram-termelés már az igények 120%-át képes fedezni. A projekt eredményeképpen a környéken számos munkahelyet sikerült teremteni, és nőtt a térség bevétele is.”

Josef Bärnthaler,
Energieagentur Judenburg-Knittelfeld-Murau
josef.baernthaler@eao.st

URBACT

SUDEST – Tengerparti városok fenntartható fejlesztése



Összköltség: 296 000 euró
EU-s hozzájárulás: 150 000 euró

„A SUDEST transznacionális partnerség 2005 októberé és 2007 júliusa között igyekezett beazonosítani a tengerparti városok fenntartható fejlődését szolgáló helyes gyakorlatokat. A munkában igen sokféle szereplő vett részt, akik a kérdés minden aspektusát megvizsgálták a kikötők igazgatásától a kikötői térségek és környékük fejlesztéséig. A SUDEST programban a projekt vezető partnerén, Nápoly városán kívül négy másik uniós város, továbbá két harmadik országbeli város is részt vett, valamint egy kikötői hatóság, egy városrehabilitációs társaság és négy egyetem is képviseltette magát. A projekt zárójelentése nem csak az elvégzett munka összefoglalásaként szolgál, hanem minden olyan tengerparti város számára hasznos eszköz lehet, amely fenntartható fejlődéséhez keres megfelelő megoldásokat.”

Gaetano Mollura, az URBACT-program
projektegység-koordinátora, Nápoly, Olaszország
urban@comune.napoli.it
www.urbact.eu/sudest