

FENNTARTHATÓ NÖVEKEDÉS ÚJ LEHETŐSÉGEK TEREMTÉSE

A természet és a természeti erőforrások megóvása, az energiamegtakarítás, a megújuló energiaforrások és a környezetbarát technológiák felhasználásának fokozása – az ökoinnovációba történő stratégiai befektetés nemcsak a fennálló környezeti kihívások megoldására kínál eszközt, hanem új munkaerőpiacokat és növekedési lehetőségeket is teremt.

A jövőben az európai polgárok jóléte közvetlenül összefügg majd azzal, hogy az EU képes-e kihasználni az újonnan megjelenő ökoteknológiai piacok nyújtotta lehetőségeket. A regionális politika rendkívül hatásos mechanizmus annak biztosítására, hogy a forrásokkal stratégiaileg gazdálkodva a lehető legjobban ki tudjuk használni ezeket a lehetőségeket.

2007 és 2013 között a regionális politika 105 milliárd eurót különít el a fenntartható növekedésre, és az is rendkívül fontos, hogy az irányító hatóságok még inkább törekedjenek a nagyobb mértékű és sikeresebb befektetésre. A regionális innovációs politikai intézkedések és az energia, a környezet, illetve az éghajlatváltozás területén megvalósuló befektetések közötti szoros kapcsolat ösztönzi a munkahelyteremtést, a versenyképességet és mind helyi, mind regionális szinten növeli az életszínvonalat.

A környezetkímélő energia- és erőforrás-fejlesztésben érintett vállalatok számára létrehozott Európai Megújuló Energia Központ, Güssing, Burgenland

Erőforrás-hatékony Európa – felhívás a cselekvésre

Az ökoinnováció megerősítéséhez – az energiahatékony épületektől a tiszta városi közlekedésig – intelligens befektetésre van szükség. A befektetést azonban támogatni kell azzal, hogy a politikai döntéshozatal minden szintjén érvényre juttatják a fenntartható fejlődés elveit. A társadalmi-gazdasági partnereknek, a civil társadalomnak, az egyetemeknek, valamint a kkv-knak egyaránt fontos szerep jut a regionális fejlesztési politikák hatékonyságának biztosításában.



MIÉRT FONTOS EZ?

Ha a jelenlegi tendencia folytatódik, akkor számítások szerint a világ népessége 2050-re 30%-kal nő, elérve a 9 milliárdot, és a fejlődő országok joggal pályáznak majd a fejlett országok jóléti és fogyasztási szintjének elérésére. Meg kell változtatnunk mind fogyasztási, mind termelési rendszerünket, és élen kell járnunk az innovációközpontú, környezetbarát gazdaságok kifejllesztésében.

DR. HARMA ALBERING

Környezetvédelem és Fenntartható Fejlődés Osztály, Limburg (NL)

Dr. Harma Albering a Környezetvédelem és Fenntartható Fejlődés Osztály fenntartható fejlődéssel foglalkozó tanácsadója, valamint a Bölcsőtől a Bölcsőig Hálózat (C2CN) projektjének egyik vezetője.

„Hollandia Limburg tartománya egyike volt ez első európai régióknak, amelyek bekapcsolódtak a C2CN projektbe. A termelés, építés és tervezés új, tudatosabb módjai a projekt kulcselemei, amelyek kedvező gazdasági kilátásokat és jobb életszínvonalat kínálnak, miközben óvják a környezetet. Ez a megközelítés összhangban áll a regionális politikával, amelynek célja, hogy fenntartható módon növelje a versenyképességet, illetve a fejlődés iramát.

Régiókon átívelő előnyök

Meg szeretnénk mutatni, hogy a környezethatékonyság előnyös az EU számára, mivel az EU nem túl gazdag természeti erőforrásokban, és a környezethatékonyság segít, hogy kevésbé függjünk harmadik felektől. Az egész EU-ban mozgósítanunk kell a vállalkozók, tervezők, tanácsadók és a tudományos világ kreativitását, innovációs erejét, intelligenciáját és befektetéseit. Szerencsére más európai régiók is osztoznak nézeteinkben és csatlakoztak hozzánk a C2CN projektben. Ezenkívül az Európai Bizottság Regionális Politikai Főigazgatósága és Környezetvédelmi Főigazgatósága is aktívan támogat minket.

A fenntarthatóság előnye megkérdőjelezhetetlenek

A projekt résztvevői arról is meg vannak győződve, hogy a környezethatékonyság gazdaságról át kell állnunk a környezethatékonyság gazdaságra. Mivel ebben ők az élen járnak, úgy hisszük, hogy végül nekik nagyobb előnyük származik majd belőle, mint azoknak, akik le vannak maradva.

A fenntarthatóságra irányuló motivációnk mindig is megvolt, majd 2007-ben az Európai Bizottság képviselői arra biztattak bennünket, hogy nézzünk távolabbra, terjesszük ki látóhatárunkat, és váljunk valóban európaivá.

Célunk, hogy átálljunk egy virágzó, környezethatékonyság társadalomra, amelyben a C2C ösztönöz és a limburgi elvek vezérelnek minket. A Bölcsőtől a Bölcsőig (C2C) megközelítés fejlesztéseit már számos vállalat átvette, különösen kkv-k, valamint állami hatóságok.”

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK:

<http://www.c2cn.eu/>



Dr. Harma Albering és a C2CN csapata

FENNTARTHATÓ NÖVEKEDÉS – GAZDASÁGI ÉS KÖRNYEZETI ELŐNYÖK

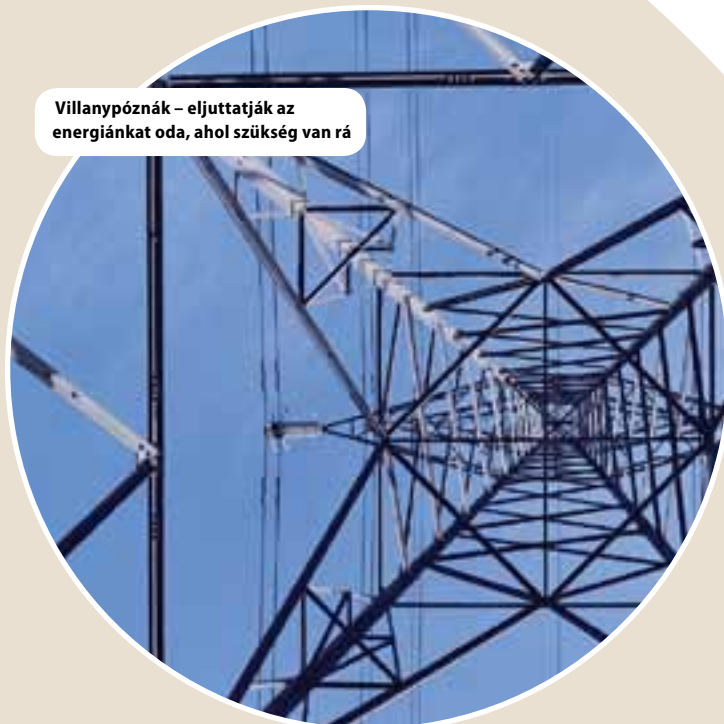
A környezet minőségének romlása, a biológiai sokszínűség csökkenése, a gyors gazdasági fejlődés és az erőforrások nem eléggé hatékony felhasználása mind katasztrofális környezeti következményekkel járhatnak. Ezért olyan fontos a fenntartható növekedés Európa gazdasági fejlődésében, hiszen az a célja, hogy környezetbarátabb és versenyképesebb gazdaságot hozzon létre, amelyben az erőforrásokat hatékonyan hasznosítják. Az alábbi négy projekt rávilágít arra, hogy az EU 2020-as stratégiája három prioritásának egyikeként milyen fontos szerep jut a fenntartható növekedésnek.

Környezeti kényszerből versenyelőny

Az **ENWORKS** partnerséget olyan szervezetek alkotják, amelyek 2001 óta több mint 11 000 északnyugat-angliai vállalkozás számára nyújtanak finanszírozott környezetvédelmi támogatást, aminek köszönhetően több mint 106 millió eurót és 450 000 tonna szén-dioxidot takarítottak meg.

A partnerség erőforrás-takarékossági támogatása segítette a vállalkozásokat profitjuk növelésében, valamint a káros anyagok kibocsátásának csökkentésében az energia, a víz és egyéb anyagok hatékonyabb felhasználása, illetve fenntartható üzleti modellek átvétele révén. Emellett személyre szabott **online erőforrás-takarékossági eszköztára** segíti a vállalkozásokat a lehetőségek rangsorolásában, nyomon követésében, valamint az azokról szóló jelentések elkészítésében annak érdekében, hogy azonnali környezeti és pénzügyi megtakarításokra telessenek szert. Legutóbbi hároméves programja nettó 202 millió euró hozzáadott értékkel gazdagította Nagy-Britannia gazdaságát.

Villanypóznák – eljuttatják az energiánkat oda, ahol szükség van rá



A megújuló energia támogatása

A régióközi **MORE4NRG** projekt 12 partnert, 11 régiót és az Európai Régiók Közgyűlését (AER-t) fogja össze. Az egyik legfőbb partner az olaszországi Abruzzo régió, amelyet Regionális Energiahivatala, a megújuló energiaforrások és energiahatékonysági stratégiák támogatásában és alkalmazásában kulcsszerepet játszó ARAEN képvisel.

A MORE4NRG projekt célja, hogy a bevált gyakorlatok erősítése, valamint egy integrált megfigyelőeszköz közös kifejlesztése révén támogassa a megújuló energiaforrásokra és az energiahatékonyságra vonatkozó regionális stratégiák megvalósítását. Az eszköztárat minden régió számára hozzáférhetővé teszik, így azok felmérhetik a rendelkezésükre álló megújuló energiaforrások mennyiségét és energiahatékonyságukat, valamint nyomon követhetik a kitűzött energiacélok elérése felé tett előrehaladást.

TÉNYEK ÉS ADATOK

A projekt időtartama: 2009. okt. – 2013. március

Az ERFA hozzájárulása: 3 960 000 euró

Teljes költségvetés: 10 570 000 euró

TÉNYEK ÉS ADATOK

A projekt időtartama: 2011. április – 2014. aug.

Az ERFA hozzájárulása: 1 032 084 euró

Teljes költségvetés: 1 326 559 euró

A TÉMÁRÓL BŐVEBBEN

<http://www.enworks.com/>

A TÉMÁRÓL BŐVEBBEN

<http://www.more4nrg.eu/pages/home>

Árvíz- és aszálymegelőzést szolgáló zuhatagok a Spychowo állami erdő körzetében, Északkelet-Lengyelország



Árvíz- és aszálymegelőzés Lengyelország erdeiben

A víztárolás környezetbarát módjainak terjesztése, a vízmegkötő képesség növelése és a hidrológiai feltételek javítása Lengyelország 178 erdei övezetében – ezek a **Kismértékű vízmegkötési program** céljai, amely a Környezetvédelmi Projektek Koordinációs Központjának (CCEP/CKPS) vezetése alatt valósul meg.

A biológiai sokszínűség megőrzése érdekében a projekt környezetbarát módszereket alkalmaz. A projekt részét képezi a víztároló létesítmények kiépítése és a már létező rendszerek rehabilitációja, valamint a mocsaras és vizes területek helyreállítása zsilipek, gátak, védőgátak, árvédelmi töltések és kisebb víztárolók építése révén.

TÉNYEK ÉS ADATOK

A projekt időtartama: 2007. okt. – 2014. dec.

A Kohéziós Alap hozzájárulása: 34 500 000 euró

Teljes költségvetés: 45 800 000 euró

A TÉMÁRÓL BŐVEBBEN

<http://ckps.pl/ccep/home.html>

Homokdűne-vonulatok visszaállítása a Lido de Sète-en, Marseillan-ban



Homokdűnével óvják meg a tengerpart ékkövét

A népszerűsítő növekedés, a turizmus, a közlekedés és az ökoszisztémákat megzavaró tényezők fenyegetik a dél-franciaországi Montpellier városhoz közeli **Lido de Sète**-et, a Thau lagúnát a Földközi-tengertől elválasztó 12 km-es homoksávot.

Languedoc-Roussillon régió prefektúrája azonban az ERFA támogatásával olyan projektet vezet, amelynek célja, hogy a homokdűne-vonulatok visszaállítása, az úthálózat elterelése, illetve sétáló- és bicikliutak létrehozása révén megfékezze a káros eróziós folyamatokat. A helyi lakosságnak és vállalkozásoknak ebből többek között az az előnye származik, hogy a projekt pozitív és hosszú távú hatást gyakorol a turizmusra, javítja a közlekedést, valamint megóvjaa a dűnéket és a lagúnákat.

TÉNYEK ÉS ADATOK

A projekt időtartama: 2007. aug. – 2012. dec.

Az ERFA hozzájárulása: 8 098 800 euró

Teljes költségvetés: 23 139 500 euró

A TÉMÁRÓL BŐVEBBEN

<http://www.languedoc-roussillon.developpement-durable.gouv.fr/lido-de-sete-a-marseillan-avis-a1851.html>

EGY PILLANTÁS A FENNTARTHATÓ NÖVEKEDÉSRE

A fenntartható növekedést több összetevő alkotja, többek között az éghajlatváltozás mérséklése, illetve az ahhoz való alkalmazkodás, az energiahatékonyság és a megújuló energia. Ezen a területen az EU megújuló energiáról szóló irányelve az összes tagállamra vonatkozó célokat fogalmazott meg, többek között azt is, hogy 2020-ra az EU energiaellátásának 20%-át megújuló forrásokból kell biztosítani. A közlekedési

ágazatban ennek az aránynak 10%-ot kell elérnie. Ez lehetőséget kínál új technológiák kidolgozására és a foglalkoztatás fejlesztésére. Néhány EU-tagállamban az energiafogyasztás jelentős részét alapozzák megújuló forrásokra: Svédországban 43%-át, Finnországban pedig 29%-át. Ezzel ellentétben Máltán, Luxemburgban és Nagy-Britanniában ez az arány mindössze 0,1%, 0,9%, illetve 1,5%.

Megújulóenergia-fogyasztás, 2006, 2008 és a 2020-as célérték

