



**ENERGIACLUB**  
SZAKPOLITIKAI INTÉZET  
MÓDSZERTANI KÖZPONT

# KEVESEBB – TÖBB

## Éves jelentés 2011





Fotó: Fábrián Évi

Ámon Ada, az ENERGIAKLUB Szakpolitikai Intézet és Módszertani Központ igazgatója

## IGAZGATÓI KÖSZÖNTŐ

Évről évre szinte mindegyik éves jelentésünk kezdődhetne úgy, hogy az Energiaklub egyedülálló és hiánypótló munkát végez. A 2011-es évre visszatekintve azonban különösen indokoltá válik egy ilyen felütés.

Ha az energiaipar nemzetközi eseményeire tekintünk az év a biztonságos atomenergia mítoszának tarthatatlanságáról szólt. 2011-ben nem csak az volt a kérdés, hogy mi is történt, illetve mi történik valójában Japánban, hanem az is, van-e élet Fukusimán, azaz a nukleáris energiaszolgáltatáson túl? Megkapják-e végre a megújulók, illetve az energiahatékonyság azt a szerepet, ami megilleti őket? Miközben a magyar média hangos volt az események fals tálalásától, igyekeztünk minél érthetőbben és a megfelelő kontextusba helyezve bemutatni az eseményeket. Ez évben két, az Energiaklub megrendelésére készült tanulmány is elemezte a Fukusimai események megjelenését a hazai médiában. De nem csak mi gondoltuk úgy, hogy a probléma kiemelt fontosságú: maga Petz Ernő, a Paksi Atomerőmű egyik volt vezérigazgatója emelte fel egy cikkben a hangját az „atomenergia alattomosága” ellen.

Az atomenergia témáját szorosan követte az energiahatékonyság kérdése is. Sokan azt gondolták, hogy Németország például Fukusima miatt kötelezte el magát egy új út mellett, de az igazság az, hogy csak egy korábban hatályon kívül helyezett atomkiváltási tervhez tértek vissza. De nem csak tőlünk nyugatra, hanem itthon is nyilvánvalóvá vált, hogy az energiahatékonyság nélkül nem lehet elérni sem az ellátásbiztonsági célokat, sem a klímavédelem kiemelt EU-s célkitűzéseit.

Az Energiaklub számára 2011 kétség kívül az energiahatékonyság jegyében telt. Hosszabb távlatokkal számoló, stratégikus gondolkodásunknak hála több munkánk is beért, illetve összeért. Negajoule 2020 kutatásunk például egy óriási hiányosságot pótolva kísérelte meg a hazai épületállomány energetikai feltérképezését. Munkánk sikerét a számtalan pozitív kormányzati és média visszhang is jelzi. Ennek eredményeire is épít az ún. ÁKM projekt, illetve kutatás, amely az energiahatékonyságra fordított állami támogatás pozitív hatásait mutatja be és szintén felhasználja a Negajoule 2020 eredményeit az alacsony jövedelmű háztartásokra fókuszáló mintaprojektünk is. Ezzel összefüggésben egy másik kutatásunk az energiaszegénység jelenségét elemzi.

Nem csak a kevesebb energiafelhasználás, hanem a megújulók nagyobb mértékű hasznosítása mellett is tovább érveltünk. Tovább folytattuk az ország legnagyobb napenergia népszerűsítő programját, a Napkorona Bajnokságot, ami idén Biomassza Bajnoksággal is kiegészült. A biomassza hasznosításról több konferenciát is rendeztünk, de a napenergia témában is megjelent két tanulmányunk - egyik az immár hagyományossá vált éves piacelemzésünk.

Éves jelentésünk lapjain programjainkba nyújtunk rövid betekintést, különös tekintettel kiadványainkra és rendezvényeinkre. Tevékenységünkről részletesebb képet weboldalunkon kaphat: [www.energiaklub.hu](http://www.energiaklub.hu)

Üdvözlettel,

## PROJEKTEK

### **Energia Kontroll Program**

Az Energiaklub harmadik éve futó, egyik legsokrétűbb programjában idén is több tanulmány és szacikk született, valamint egy konferenciát is szerveztünk. Emellett folytatódtak adatkérelmi pereink is, hogy a nyilvánosság minél többet tudhasson meg többek között a tervezett atomerőmű-bővítés részleteiről, az előkészítő projektek alkalmával kötött (több esetben titkos) szerződésekről.

[www.energiakontrollprogram.hu](http://www.energiakontrollprogram.hu)

### **Energia és információ - tanulmány**

Tanulmányunk az Energiaklub eddigi, illetve az Energia Kontroll Program keretében szükségessé vált adatigénylési tapasztalatainkat foglalja össze. Az energetika területén vizsgáltuk meg, hogyan érvényesül az információszabadság, így elősegítve azoknak az energetikai közadatoknak a nyilvánosságra kerülését, amelyek akár a mindennapi életünkre is hatással lehetnek.

Megjelenés dátuma: 2011. május.

Elérhető: EKP honlap, Kutatás menüpont [alatt](#)

### **A második Orbán-kormány energiapolitikája - tanulmány**

Az Energia Kontroll Program keretében elkészült tanulmányunk a jelenlegi kormány energiapolitikájának jellegzetességeit vizsgálja, különösen a lobbierdekek érvényesülését a jogalkotásban, valamint a korábbi rendszerek által is alkalmazott, illetve az új hatalmi technikákat. A Méltányosság Politikaelemző Központtal közösen készített értékelés nagyrészt az energetikai joganyag és az energiapolitika dokumentumainak elemzésén alapul.

Megjelenés dátuma: 2011. november.

Elérhető: EKP honlap, Kutatás menüpont [alatt](#)

### **A fukusimai események magyar médiavisszhangja - tanulmányok**

A „Fukusimai atomerőmű-szerencsétlenség sajtóelemzése” című írás a Japán események statisztikai vizsgálatát célozta a magyar online sajtóban. A rendkívül tanulságos elemzésből kiderül például, hogy milyen más témákkal összekapcsolva jelentek meg a hírek. A „Messze van, mint Paks Fukusimától: az atomerőmű-baleset tálalása a magyar elektronikus sajtóban” című tanulmány

a fukusimai baleset hazai interpretálását elemzi. Az egyik legfontosabb megvizsgált kérdés az volt, hogy az erőműbaleset tárgyalásában tetten érhető volt-e bármiféle olyan szempont, ami befolyásolhatja az atomenergia, illetve a Paksi Atomerőmű hazai megítélését akár pro, akár kontra. A tanulmányok szakértők és médiakutatók bevonásával készültek.

Megjelenés dátuma: 2011. november.

Elérhető: EKP honlap, Kutatás menüpont [alatt](#)

### **Energia Kontroll Program - oknyomozó cikkek**

Az Energiaklub 2011-ben is fontosnak tartotta, hogy egyes kényes témákat, minél nagyobb mélységben vizsgáljon meg, illetve azokat minél nagyobb nyilvánosság tegye érthetővé. Ennek érdekében pályázatot hirdettünk oknyomozó cikkek megírására. A három nyertes cikk közül az első - 'Nyilvánosság az energiaszektorban' címmel - nem mindennapi képet fest az energiaszektor közérdekű adatainak elérhetőségéről, titkolózó állami vállalatokról, évekig elhúzódó perekről. A 'Mit akar az állam az energetikában?' című írás összefoglalja az energetikába is begyűrűző államosítási szándék tüneteit és lehetséges következményeit. A harmadik cikk ('Magyar atom 2.0') pedig az évszázad üzletéről, a tervezett paksi atomerőművi bővítésről rántja le a leplet: milyen érdekviszonyok mentén kaphat zöld utat a beruházás és hogyan költhetnek el a következő néhány évben 3-4ezer milliárd forintot érdemi társadalmi kontroll nélkül.

Elérhető: EKP honlap, Tényfeltárás menüpont [alatt](#)

### **Energia és Nyilvánosság - konferencia**

Az Energiaklub, illetve az Energia Kontroll Program eseményén az energia és a nyilvánosság bonyolult viszonyát igyekezett bemutatni egy konferencia keretében. Hogyan és hol lehet hozzáférni az energetikai információkhoz? Mely részletek tartoznak a nyilvánosságra és melyek azok, amiket eltitkolnak? Hogyan tálalta a magyar sajtó a fukusimai atombalesetet? Az érdeklődők többek között ezekre a kérdésekre is választ kaphattak.

A konferencia időpontja: 2011. november.

Részvevők száma: 60 fő.

A konferencia beszámolója elérhető az EKP [honlapon](#).

## **Negajoule2020**

2010 során egy országos kutatás keretében mértük fel a magyar épületállomány és a háztartási energiafelhasználás műszaki jellemzőit, a fogyasztási szokásokat és a beruházási hajlandóságot. Az adatok segítségével felállítottuk az ország lakóépületállomány-modelljét, majd épülettípusonként kiszámítottuk a különböző energiahatékonysági beruházások révén elérhető energiamegtakarítás mértékét. Hiánypótló elemzésünk nagy sajtóvisszhangot kapott, de több államigazgatási fórumon is sikeresen bemutattuk eredményeinket. A kutatási jelentés megjelenése: 2011. május.  
[www.negajoule.hu](http://www.negajoule.hu)

## **Figyelőnet Zöld rovat - cikksorozat**

Kutatási eredményeinkre támaszkodva kilenc részes cikksorozatot publikáltunk a Figyelőnet online magazinban, amely közérthető, de informatív stílusban mutatta be lakóépületeink energiafogyasztási jellemzőit. Az olvasók megismerkedhettek a legjellemzőbb épülettípusok sajátosságaival, az épületkorszerűsítés lehetőségeivel, ennek költségeivel és az ezek révén elérhető megtakarítással. A sorozat átlagon felüli olvasottságot ért el, illetve díjat is nyert – valószínűleg nem csak a téma aktualitása, hanem gyakorlatias stílusának is köszönhetően.

A cikksorozat elérhető a Negajoule honlap [Sajtószobájában](#)

## **Csekkcsökkentő**

Szociális szervezetekkel (így a Magyar Vöröskereszt Pest Megyei Szervezetével és a Habitat for Humanity-vel), illetve a III. kerületi Önkormányzattal közösen szervezett programunk alacsony jövedelmű háztartások számára nyújt közvetlen, személyes energetikai tanácsokat. Ennek eredményeként egy-egy magas rezsizámlával küszködő háztartás éves szinten akár több tízezer forintot is megtakaríthat. A program mintaprojekt, azaz például szolgálhat szociális területen dolgozó szervezeteknek, vagy önkormányzatoknak.  
[www.csekkcsokkento.hu](http://www.csekkcsokkento.hu)

## **Csekkcsökkentő program - tanácsadói képzés**

A programunk első lépéseként egy ötnapos képzésen hét tanácsadót (a Vöröskereszt önkénteseit) képeztünk ki - több új, interaktív, gyakorlati képzési módszerrel.

## **Makrogazdasági hatáselemzés**

„Hatékonyabb lakások – Makrogazdasági hatások” című kutatásunkban azt vizsgáltuk meg, milyen foglalkoztatási, államháztartási illetve külkereskedelmi mérlegre gyakorolt hatása van egy komoly épületenergetikai támogatási programnak. Eredményeinket, melyekből a támogatás egyértelmű pozitív hatásai derülnek ki, több államigazgatási fórumon is bemutattuk. A tanulmány elérhető az Energiaklub honlapján a [Publikációk menüpont alatt](#)

## **RES Champions League**

Második évadjához érkezett a nemzetközi Megújuló Erőforrások Bajnoki Ligájának (a RES Champions League-nek) a magyar változata, a Napkorona Bajnokság. 2011-ben is közel 100 magyar önkormányzat versengett a legnaposabb településnek járó díjért. A nyertes idén egy nemzetközi díjátadón is részt vett. A napenergia hasznosítást népszerűsítő programunk idén Biomassza Bajnoksággal is kiegészült.  
[www.napkoronabajnoksag.hu](http://www.napkoronabajnoksag.hu)

## **Napkorona Bajnokság, napenergia és biomassza - konferencia**

Az önkormányzatok igényei szerint felépített konferenciánkon hasznos tanácsokat adtunk ahhoz, hogyan lehet egy település energiaellátását fenntarthatóvá tenni, korszerűsíteni, a megújuló energiaforrásokban rejlő lehetőségek figyelembevételével. A beruházásokat megelőző tervezési folyamattól, a megvalósult projektek tapasztalatain keresztül a lehetséges akadályokig, hibalehetőségekig, vagy a különböző finanszírozási lehetőségekig, több témát is körbejártunk.

A konferencia időpontja: 2011. május. Részvevők száma: 90 fő. A konferencia beszámolója elérhető a Napkorona Bajnokság [honlapján](#)

## **Németországi példák magyar polgármestereknek - tanulmányút**

A Napkorona Bajnokság keretében közel 20 polgármesternek, illetve helyi szakembernek is lehetősége nyílt megvalósult megújuló beruházásokkal, gyakorlati példákkal megismerkednie.

### **Coach BioEnergy**

A Coach BioEnergy az Európai Bizottság Közép-Európa Programja által támogatott nemzetközi projekt, amelynek célja, hogy ösztönözze a fenntartható biomassza hasznosítást a közép-európai régióban. Az Energiaklub a nemzetközi szakértői teammel felépített egy hazánkban egyedülálló adatbázist, ahol az érdeklődők magyarul is megtalálhatják többek között a követendő példákat, az életciklus-elemzéseket, a 42 darab technológiai leírást és a határfok számítási segédleteket. A projektet összefogó Fraunhofer Institut berlini konferenciáján az Energiaklub is előadott.

[www.coach-bioenergy.eu](http://www.coach-bioenergy.eu)

### **Biomassza hasznosítás - magazin**

A nemzetközi együttműködésben készült, a térség országaiban sikeresen megvalósuló biomasszás projekteket is bemutató magazinunknak két száma jelent meg. A kiadványt főleg polgármestereknek és biomasszával foglalkozó szakembereknek juttattuk el.

Megjelenés dátumai: 2011. október, december

### **Biomassza - konferenciák**

A magyarországi biomassza hasznosítás gyakorlati kérdéseit körüljáró szekszárdi konferenciánk sikerére és a nagy érdeklődésre való tekintettel Kecskeméten is meg kellett ismételnünk a rendezvényt. A jelenlévő száznál több polgármester és helyi energetikai szakember több témában is hallhatott tartalmas előadásokat, illetve vehetett részt műhelybeszélgetéseken.

A konferenciák időpontja: 2011 szeptember, illetve november.

Részvevők száma: 110, illetve 70 fő.

A konferenciabeszámolókat elérhetők az Energiaklub honlapján, a Hírek menüpont alatt ([szeptember](#)) ([november](#))

### **Követendő példák - gyűjtemény**

Konferenciáink, és más programjaink alkalmával több követendő és követhető megújuló energiás beruházással találkozunk. Ezek legfontosabb technikai jellemzőit és adatait egy szigorú kritériumrendszer alapján igyekszünk összegyűjteni és mások számára is elérhetővé tenni. Ez évben 7 magyar és 10 Uniós példával gazdagodtunk.

### **Energiaszegénység**

Kutatási projektünket azzal a céllal indítottuk, hogy elősegítsük az energiaszegénység hazai definíciójának megszületését, illetve az érintettek körének meghatározását, valamint hogy konstruktív vitát indítsunk el a kérdésben. 2011-ben elkészült [tanulmányunkban](#) javaslatot teszünk egy lehetséges hazai definícióra.

### **Energiaszegénység - kerekasztal beszélgetés**

Kutatásunk fő meglátásait még a tanulmány lezárása előtt megvitattuk a témában szintén érdekelt szociális szervezetekkel, meglátásaikat beépítettük a végleges anyagba. A rendezvény időpontja: 2011. május. Részvevők száma: 10 fő.

### **Települési Éghajlatvédelmi Stratégia,**

Az éghajlatváltozás az alkalmazkodástól a települési energiastratégia újragondolásáig számtalan szakmai feladatot ró az önkormányzatokra. Gyöngyös önkormányzata hivatalosan is elfogadta a közreműködésünkkel készült Éghajlatvédelmi Stratégiát. Egerben közel 60 helyi közintézmény fogyasztási adatainak vizsgálatával, illetve egy önkormányzati szakembereknek és helyi civileknek szervezett interaktív tréninggel kezdődött el a helyi éghajlatvédelmi terv készítésének első fázisa, melyet időközben már el is fogadtak.

### **Faluház Energia Tanácsadó Iroda**

Magyarország legnagyobb lakóházának energiahatékony felújításában kommunikációs partnerként vettünk részt. Az épületben iroda is nyílt, ahol munkatársunk nem csak a Faluház, illetve más panelházak lakóinak nyújtott hasznos tanácsokat, szervezett témanapokat, hanem kérésre iskolai csoportoknak is előadást tartott és cikkeket is írt.

[www.faluhaz.eu](http://www.faluhaz.eu)

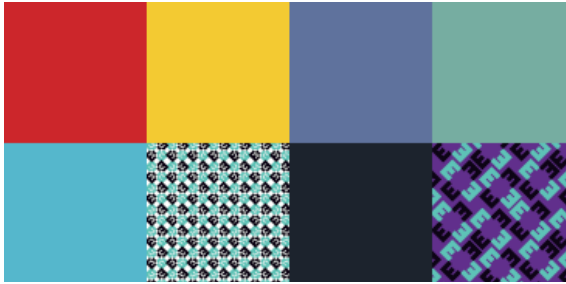
### **Faluház felújítás hatásai - elemzés**

A nemzetközi Staccato projekt részeként készítettük el azt az elemzést, amely az ország legnagyobb lakóházának felújításáról szól. A monitoring eredmények bemutatásából kiderül, hogy adott pénzből, a választott technológia mellett, milyen energia megtakarítás érhető el. Az elemzés segít a hasonló energiahatékonsági beruházások tervezéséhez. Az elemzés kelte: 2011. június. Elérhető a Faluház [honlapján](#).



## Lakcímke

Immár negyedik évébe lépett Lakcímke programunk, amely az energiatanúsítvány népszerűsítésén túl otthoni energiahatékonysági és felújítási tippekkel is segíti azokat, akik csökkenteni szeretnék energiaszámlájukat. A program honlapját, illetve az található kalkulátort, amellyel otthonunk energetikai besorolása modellezhető, közel 10 ezren nézték meg. [www.lakcimke.hu](http://www.lakcimke.hu)



## PUBLIKÁCIÓK, ÍRÁSOK VÉLEMÉNYEK

### Megújuló energiaforrásokra alapozott hőtermelés lehetőségei Magyarországon - tanulmány

Hiánypótló tanulmányunk az „elhanyagolt óriásként” emlegetett megújuló alapú hőtermelés lehetőségeit járja körül. A részletes elemzés az alkalmazható technológiáktól a jogszabályi háttéren át a szakpolitikáig mutatja be a hazai és a nemzetközi helyzetet, jó példákat is említve. Megjelenés: 2011. szeptember. A tanulmány honlapunk Publikációk menüpontja [alatt](#) érhető el.

### Napenergia piacelemzés 2010 - tanulmány

Immár harmadik alkalommal jelenik meg a napenergia hazai helyzetét bemutató elemzésünk, amely évről-évre kérdőíves felmérések, szakértői interjúk, illetve más adatelemzések alapján készül el. Megjelenés: 2011. március. Információ: Honlapunkon, a Publikációk menüpont [alatt](#).

### Nemzeti Energiahatékonysági Cselekvési Terv - állásfoglalás

A többi uniós tagországhoz hasonlóan hazánknak is felül kellett vizsgálnia az első benyújtott Nemzeti Energiahatékonysági

Cselekvési Tervet illetve az általa elért eredményeket, valamint át is kellett dolgoznia azt. Szakmai állásfoglalásunkat az illetékes minisztériumnak küldtük el. Ehhez kapcsolódóan kerekasztal-beszélgetéseket és konferenciát is szerveztünk.

### A földalatti szén-dioxid-tárolás lehetséges szerepe az éghajlatváltozás hazai mérséklésében - tanulmány

A szén-dioxid földalatti tárolásának lehetősége annak ellenére kap egyre nagyobb figyelmet a nemzetközi tárgyalásokban, hogy a módszer körül sok a bizonytalanság. Az eljárásban rejlő valódi potenciál megállapításához a tanulmány három, a technológia alkalmazásának intenzitására alapozott forgatókönyvet is elemez. Megjelenés: 2011. november. Elérhető: a Hírek menüpontunk [alatt](#).

### „Nemzeti Energiastratégia 2030” tervezet - véleményezés

A Magyarország energetikájának következő két évtizedét meghatározni hivatott dokumentum tervezetét az Energiaklub is véleményezte. Véleményünkben először összefoglalóan ismertettük azon főbb pontokat, ahol meglátásunk szerint az anyag feltétlenül revízióra szorul, majd részletesen elemeztük az általunk felfedezett hibákat. Megjelenés: 2011. június. A vélemény a Publikációk menüpont [alatt](#) érhető el a honlapunkon.

### Paks tervezett bővítésével kapcsolatos ombudsmani állásfoglalás - véleményezés

Az Energiaklub által benyújtott panasz kapcsán a Jövő Nemzedékek Országgyűlési Biztosa állásfoglalásában vizsgálta a Paksi Atomerőmű bővítésével összefüggésben hozott országgyűlési határozatot, illetve meghozatalának körülményeit. A jelentés megállapította: a határozatot úgy hozták meg, hogy nem vizsgálták, szükség van-e egyáltalán új atomerőműre és nem is tájékoztatták a közvéleményt az előkészületekről. A Biztos ezért további intézkedéseket, így például a szükséges vizsgálatok lefolytatását kezdeményezett.

Az állásfoglalás kelte: 2011. április 22. Az állásfoglalás, illetve a hozzá kapcsolódó írásunk az Energia Kontroll Program [honlapján](#) érhető el.

## Kiket hogyan érint az új gázárrendelet?

### - *gyorselemzés*

2010-es lakossági reprezentatív felmérésünk eredményeire támaszkodva egy gyorselemzésben jártuk körül a gázár-kérdést az ígért változások és a december 31-én kelt rendelet tükrében. Elemzésünk nagy sajtóvisszhangot kapott.

Megjelenés: 2011. január.

Az elemzés, illetve a hozzá kapcsolódó írás a Hírek menüpont [alatt](#) érhető el.

## EU energiahatékonysági direktíva

### - *véleményezés*

Az EU új energiahatékonysági irányelvének szövegtervezetét hazánk is véleményezi. A Nemzeti Fejlesztési Minisztérium meghívására mi is részt vettünk a folyamatban.

## Aarhus Convention & Nuclear - *tanulmány*

A bécsi Ökoinstitut által megjelentetett kiadványba több más régiós NGO mellett, az Energiaklub is készített elemzést. Minden szervezet beszámolt a saját országában zajló folyamatokról, tapasztalatairól, hogyan érvényesül az információhoz való hozzáférés és a társadalmi részvétel a nukleáris ügyekben. A kiadvány egységesen jeleníti meg a közösen levonható tapasztalatokat.

A tanulmány megjelenése: 2011. június.

Elérhető a projekt honlapjáról.

[www.joint-project.org](http://www.joint-project.org)

## Éghajlítás földindulás - *oktatóanyagok*

Oktatóanyagainkat száznál több oktatási intézmény rendelte meg, ezek közül is a legtöbb az általános iskolákba jutott el. Az oktatóanyagokról bővebb információ [honlapunkon](#) érhető el.

## Nagy energiavadászat - *interaktív játék*

Saját fejlesztésű számítógépes játékunk érthetően, cselekvésre ösztönzően mutatja be a tizenéves korosztálynak az otthoni energiahatékonyság fontosságát.

A játék [honlapunkról](#) érhető el.

## Hírlevelek

Az érdeklődőket és a sajtó képviselőit nem csak friss híreinkről tájékoztatjuk rendszeresen, hanem a nemzetközi szaksajtó cikkeiből is adunk némi ízelítőt. A 230 Hírlevél mellett külön számot állítottunk össze iskoláknak, illetve önkormányzatoknak, de több programnak is van önálló hírlevele, így a Faluház Mintaprojektnek, vagy a Napkorona Bajnokságnak.



The screenshot shows the Energiaklub Blog website. The browser address bar displays 'http://energiaklub.hu/blog'. The page features two main articles:

- Fukusimai események**: Accompanied by a small image of a power plant. The text discusses the Fukushima incident, noting that local media often provides incomplete and one-sided information. It mentions that the authors aim to provide a comprehensive overview and context for these events. The article is linked to the 'Fukusima' tag.
- Durbani klímacsúcs**: Accompanied by a small image of a tree with a globe as its trunk. The text discusses climate change, mentioning that the authors have compiled the most important events from various international news portals. The article is linked to the 'klímacsúcs' tag.

## EGYÉB ESEMÉNYEK

### Energiahatékonysági Politikák

#### Magyarországon (konferencia, kerekasztalok)

A Nemzeti Fejlesztési Minisztérium közreműködésével szervezett konferencián, szakmai szervezetek, ipari szereplők, egyetemek, valamint a kormányzat és a civil szektor képviselői vettek részt. Egy energiahatékonysági stratégia fontosságát kiemelő konferencia egyik újdonsága abban állt, hogy a szakmai programban a lakossági és középületek hatékonysági kérdései mellett helyet kapott az ipari és a közlekedési energiahatékonyság is.

Konferenciánk folytatásaként három önálló kerekasztal beszélgetést is szerveztünk, a lakóépületekre, a középületekre, majd magára az iparra fókuszálva, az egyes területek speciális szereplőinek bevonásával. A konferencia időpontja: 2011. május 25. Résztvevők száma: 80 fő.

## A Polgármesterek Szövetsége

### Magyarországon - konferencia és képzés

Az Energy Cities európai városszövetséggel közösen rendeztünk képzést polgármesterek és szakemberek számára a települési energiagazdálkodásról. A képzés több olyan kérdést érintett, amire szükség lehet egy valóban hatékony energiagazdálkodási tervhez - a hazai és nemzetközi tapasztalatoktól, a pályázati és más projektfinanszírozási lehetőségeken át a példaértékű, sikeres önkormányzati projektekig.

A konferencia időpontja: 2011. március.

Résztevők száma: 50 fő.

A konferencia beszámolója elérhető a honlapunk Hírek menüpontja alatt.

### Ajánlások a megújuló alapú hőtermelés hazai támogatásához - workshop

Az Öko-Instituttal közösen szervezett egyeztető workshop célja volt elindítani egy szakmai vitát a megújuló hőtermelés ösztönzésének lehetőségeiről, valamint teret engedni az érintett szereplőknek (államigazgatás, vállalkozók, civilek) álláspontjuk ismertetésére és egyeztetésére. A workshop időpontja: 2011. április 20.

A beszámolót honlapunk Hírek/Rendezvények menüpontja alatt olvashatja el.

## Előadások, nyilatkozatok, képzések

Ez évben is számtalan konferencián, rendezvényen adtunk elő, köztünk nem egy nemzetközi eseményen, oktatási programunk keretében civileknek vagy pedagógusoknak beszéltünk megújulókról, energiahatékonyságról, de szinte minden héten volt legalább két médiaszereplésünk is.

### Sajtóreggeli-sorozat a megújuló erőforrásokról

Nagy érdeklődés kísérte sajtóreggelijeinket, melyek általános célja a hazai megújuló erőforrások, köztük a napenergia helyzetének bemutatása volt. A beszélgetések eredményeként több szakmai cikk is született.

### 2011-ben partnereink, támogatóink voltak:

Európai Bizottság, Nemzeti Civil Alapprogram, Eger Város Önkormányzata, WWF, TASZ, Magyar Vöröskereszt, Climate Alliance, Energy Cities, CAN Europe, Greenpeace, Német-Magyar Kereskedelmi és Iparkamara, European Climate Foundation, EBRD, Habitat for Humanity, AirClim, BPIE, Environmental Partnership, Ecofys, EcoRys, International Videgrad Fund, ManageEnergy, Open Society Institute, Öko-Institut, CEE Trust, Wuppertal Institut.





# KUTATÁS KOMMUNIKÁCIÓ KÉPZÉS

DÖNTÉSHOZÓKNAK, ÖNKORMÁNYZATOKNAK,  
VÁLLALATOKNAK ÉS HÁZTARTÁSOKNAK

HAZAI ÉS NEMZETKÖZI KLÍMA- ÉS  
ENERGIAPOLITIKÁRÓL, ENERGIAHATÉKONYSÁGRÓL,  
MEGÚJULÓ ENERGIAFORRÁSOKRÓL