

## Megújuló energia alapú térségfejlesztés az Energia Kávéházban

Kistérségi hatású energetikai projektek témában került megrendezésre szeptember 29-én a maratoni ••• Energia Café záróakkordja. A résztvevők rendkívül tartalmas, érdekes és színvonalas előadásokat hallhattak a biomassza hasznosítás, a megújuló energia alapú térségfejlesztést támogató pályázati rendszer és egy megvalósulás alatt álló jó gyakorlattal kapcsolatban.

A rendezvényt **Barta István**, a Bio-Genesis Kft. ügyvezetője nyitotta meg, aki köszöntőjében elmondta, hogy a megújuló energiára, elsősorban a biomasszapotenciálra alapuló térségfejlesztő megoldások kerülnek bemutatásra,



amely az Észak-alföldi régió fejlődését segíti elő a mai nehéz gazdasági helyzetben. Az előadásában bemutatásra került két helyi erőforrások figyelembevételével kidolgozott gazdaságfejlesztési modell, illetve a BIOMOB projekt keretében kidolgozás alatt álló Regionális Akcióterv.

A jelenlegi multinacionális gazdaságfejlesztési modell, melyben szinte minden felmerülő szükséglet és vásárlói igény importból van kielégítve

nem gazdaságos és nem az itt élők érdekeit szolgálja, ezért célszerű lenne egy fenntartható, helyi erőforrásokra alapozó modellre történő váltás.

A régió energiafelhasználásának tekintetében a vezetékes gáz jelenti a domináns primer energiát, melyet főleg hőenergia előállítására hasznosítanak, ezen energiaforrás kiváltásával óriási megtakarítások érhetőek el, melyre megoldás a biomasszatermelés lehet. A régióban a parlagon hagyott területek nagysága kb. 100.000 hektár. Ezek intenzív mezőgazdasági termelésre nem, de energianövény termesztésre jól hasznosíthatók, ezáltal a régió elméleti biomassza potenciálja a régió teljes évi energiaigényének mintegy 70%-át tudná kiváltani. Erre a koncepcióra épül a Regionális Akcióterv, melynek célkitűzései az önkormányzati és állami intézmények teljes körének és a családi házak mintegy 50%-ának energiahatékonyság javítása, a fűtési célra felhasznált földgáz kiváltása biomassza termelésével és tüzelésével, illetve a biomassza tüzelésű hőtermelésre történő átállás. Ezek megvalósulásával 500 millió Nm<sup>3</sup>/év import földgáz felhasználás 50 Mrd Ft/év import költség és 500 ezer tonna/év CO<sub>2</sub> kibocsátás csökkentés érhető el, a jelentős helyi gazdaságélénkítő hatás mellett, illetve közel 50 ezer ember megélhetését biztosíthatja.

A második előadásban **Vámosi Gábor** az Észak-Alföldi Regionális Energia Ügynökség ügyvezető igazgatója ismertette KEOP 7.4.3.0 Megújuló energia alapú térségfejlesztés című pályázati konstrukciót. A már lezárt pályázati kiírás a megújuló energiaforrás-felhasználáson alapuló, térségfejlesztő hatású mintaprojektek megvalósítását támogatta, ahol a pályázó és a beruházás helyszínétől függően a támogatási intenzitás akár 85%-os is lehetett. Előadásában szó esett a pályázati konstrukció komplexitásáról és a pályázás menetének bonyolultságáról, amit jól mutat, hogy a 150 benyújtott pályázatból mindössze hármat ítélték támogatásra jogosultnak. Ebből a három projektből egy az Észak-Alföldi Régióban, Újszentmargitán és a Polgári kistérségben valósul meg, melyben az Ügynökség, mint projektgeneráló és szakmai tanácsadó és együttműködő partner vesz részt.



## ENEREA Észak-Alföldi Regionális Energia Ügynökség

4400 Nyíregyháza, Sóstói u. 31/B., 'A' épület , III/345.

Telefon: +36 42 599 400/2816, Fax: +36 42 999 635

Email: [info@enerea.hu](mailto:info@enerea.hu), Web: [www.enerea.eu](http://www.enerea.eu)

Ezen nyertes projekt bemutatása zárta a vitaindító előadások sorát, melyet **Sárközi András**tól, Újszentmargita község projektmenedzserétől hallgathatták meg a résztvevők **Megújuló Energia Alapú Térségfejlesztés a Polgári Kistérségben** címmel. A projekt célkitűzése, hogy fejlesztési programjuk a helyi adottságokból eredjenek. A térség bemutatását követően betekintést nyerhettünk projekt tervezett elemeibe, mint például bio-brikett gyártó üzem megvalósítása Tiszagyulaházán, közösségi épületek energetikai korszerűsítése, illetve egy oktató központ létesítése egy „zéró energia” házban, ahol az üzemeltetéséhez szükséges energiát a beépített megújuló energiaforrásokot hasznosító (szélenergia, levegő-hő, geotermikus energiaforrás) berendezések segítségével termeli. A tervezett beruházások megvalósításához újabb körben kell pályázatot benyújtani, melynek megvalósulásával jelentős térségfejlesztő hatás mutatható ki, és ötven ember foglalkoztatottságát oldaná meg.



Az előadást követően a résztvevők és az előadók egyaránt tettek fel kérdéseket és javasoltak megoldásokat. Így több érdekes felvetés is felmerült a témával kapcsolatban, mint - többek között - a természetvédelmi törvény módosítása, a nagyobb mértékű erdősítés és az energianövény termesztés, a Tisza árterének hasznosítása, az energia ügynökségek szerepe és fontossága, illetve gondolkodásmód váltás szükségességéről.