



MEGHÍVÓ

A MEGÚJULÓ TERMÉSZETI ERŐFORRÁSOK ÚJ SZEREPBEN

Pécs, 2007. november 29.

Az MTA Pécsi Akadémiai Bizottsága,
a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium,
a REC, a Pécsi Tudományegyetem,
a Környezetipari és Megújuló Energetikai Innovációs
és Kompetencia Központ és az MTA Regionális Kutatások Központja
konferenciát szervez a Tudomány Ünnepe rendezvénysorozat keretében

2007. november 29-én

„A megújuló természeti erőforrások új szerepben”
címmel

Pécsett az MTA Pécsi Akadémiai Bizottság Székházában
(Pécs, Jurisics M. u. 44.).

A tudományos ülésre tisztelettel meghívjuk.

A konferencia fővédnökei:

Fodor Gábor
környezetvédelmi és vízügyi miniszter

Meskó Attila
az MTA főtitkára

Bonifertné Szigeti Márta
a REC igazgatója

A konferencia védnökei:

Gábrriel Róbert
a PTE rektora

Szolcsányi János
a PAB elnöke

A MEGÚJULÓ TERMÉSZETI ERŐFORRÁSOK ÚJ SZEREPBEN

Pécs, 2007. november 29.

MTA Pécsi Akadémiai Bizottság Székháza

Pécs, Jurisics M. u. 44.

PROGRAM

Plenáris ülés:

Levezető elnök: *Láng István* akadémikus

10:00 Megnyitó

10:00-10:30 *Hegedűs Zsuzsa* (Párizs-Budapest): Később meghatározott címmel

10:30-10:50 *Hajnal Klára* (PTE): Elméleti kérdőjelek a környezeti problémák kutatása, a kutatási eredmények alkalmazása körül

10:50-11:10 *Bálint Judit* (REC): Megújuló energia és energiahatékonyság

11:10-11:30 *Német Béla-Sánta Imre* (PTE): A megújuló(?) természeti erőforrások új(?) szerepben

11:30-11:50 *Kiss Tibor* (PTE): A biomassza felhasználás társadalmi és környezeti hatásai

11:50-12:10 *Nagy Vilmos* (Szlovák Tudományos Akadémia): A talajnedvesség szerepe a potenciális megújuló agrár energiaforrások szempontjából

12:10-12:30 Vita

12:30-13:00 Szünet, büfé

Szekció A

- 13:00-13:20 *Szabó-Kovács Bernadett* (PTE): A dél-dunántúli régió fejlesztési lehetőségei a megújuló természeti energiaforrásokra alapozva az Új Magyarország Fejlesztési Terv keretében
- 13:20-13:40 *Bank Klára* (PTE): Megújuló energiaforrások hasznosításának magyarországi dilemmái
- 13:40-14:00 *Hevesi Gábor* (REC): A biomassa és felhasználás Magyarországon
- 14:00-14:20 *Ivelics Ramón* (KÖMEKIK): Kutatás-fejlesztés a biomassa energetikai hasznosításában
- 14:20-14:40 *Vér Csaba* (BIOKOM): A jövőbe mutató alternatív energia technológiák
- 14:40-15:00 *Katona Tamás* (Paksi Atomerőmű Rt): A nukleáris energia szerepe a fenntartható fejlődésben
- 15:00-15:20 *Berki Mónika* (PTE): Biogázüzem létesítésének elméleti, gyakorlati kérdései

Szekció B

- 13:00-13:20 *Varjú Viktor* (MTA RKK): Hazai fejlesztési törekvések a megújuló energiaforrások terén
- 13:20-13:40 *Német Béla - Sántha Imre* (PTE): Új energetika, új gondolkodásmód, új erkölcsi magatartás
- 13:40-14:00 *Csete Sándor - Pal Robert - Borhidi Attila* (PTE): Az energiafű és más lágyszárú biomassa növények özöngyommá válásának lehetősége
- 14:00-14:20 *Szalontai Bálint* (PTE): Az energetikai célra nemesített növényfajták molekuláris jellemzésének és monitorozásának fontossága a 'Szarvasi-1' energiafű példáján
- 14:20-14:40 *Pécz Tibor* (PTE): Az energiafű jövőjének környezeti kérdései
- 14:40-15:00 *Horváth Győző - Pál Róbert - Csete Sándor - Purger Jenő - Tallósi Béla* (PTE): Energiafű-kultúrák diverzitás-változásai térben és időben egy intenzív mezőgazdasági tájban
- 15:00-15:20 *Vlasta Stekauerová* (Szlovák Tudományos Akadémia): A talajnedvesség függvénye a talajvízszinttől
- 15:20-15:40 Szünet

Plenáris ülés:

Levezető elnök: *Láng István* akadémikus

- 15:40-16:00 *Fodor István - Lenkei Péter* (MTA RKK PTE): Egy valódi áttörés lehetősége a megújuló természeti energiaforrások hasznosulása terén
- 16:00-16:20 *Bunyevác Zózsef* (TOTÁL Kft): A megújuló természeti erőforrások hasznosításának tervezési megalapozása
- 16:20 Zárszó



Környezetvédelmi
és Vízügyi
Minisztérium



REGIONAL ENVIRONMENTAL CENTER



»»» REGIONÁLIS KUTATÁSOK KÖZPONTJA



paksi atomerőmű