



Energetikai támogatási rendszerek

Rajnai Attila
Energia Központ Kht.

ENERGIAHATÉKONYSÁGI, KÖRNYEZETVÉDELMI ÉS ENERGIA INFORMÁCIÓS ÜGYNÖKSÉG KÖZHASZNÚ TÁRSASÁG

www.energiakozpont.hu



2009. Június 03.



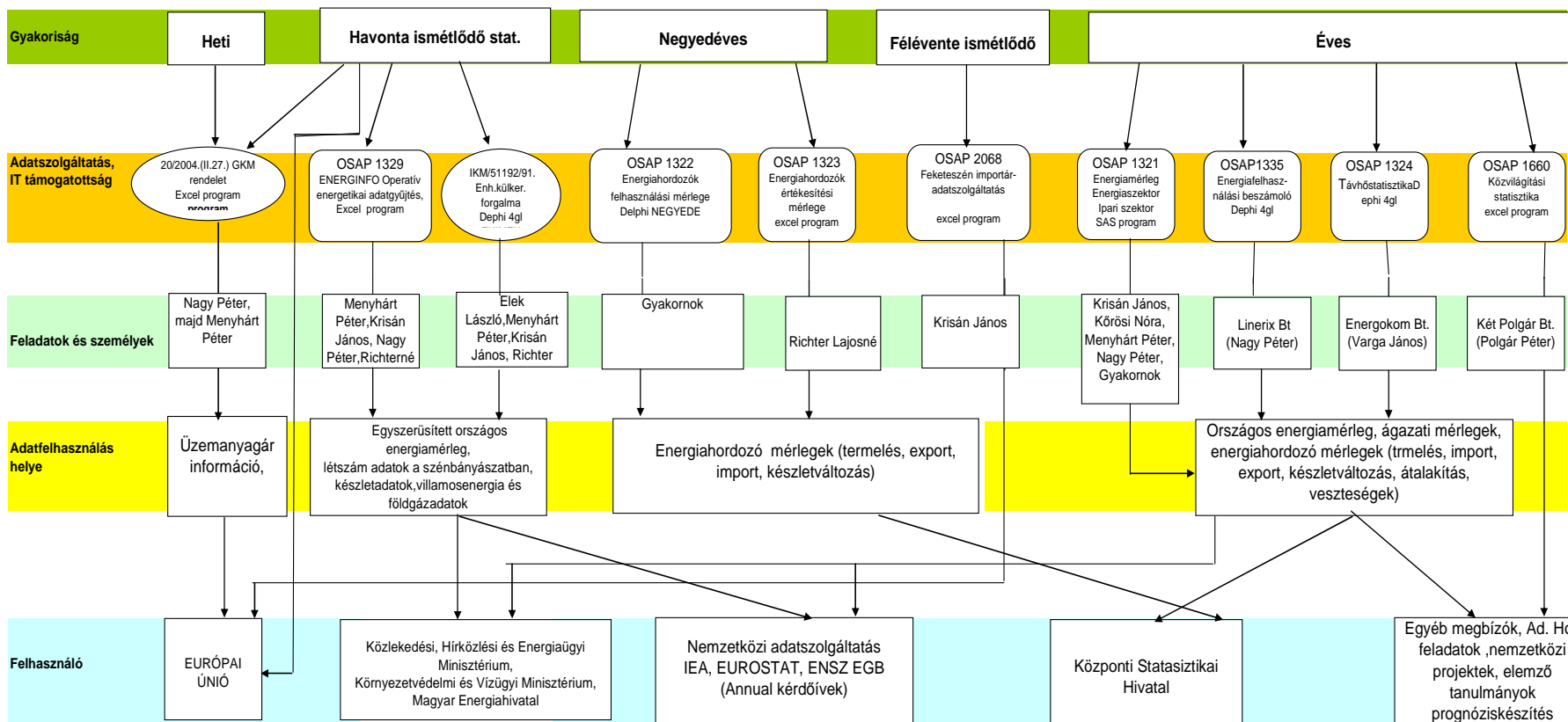
- Megnevezés : „Energia Központ” Energiahatékonysági, Környezetvédelmi és Energia Információs Ügynökség Nonprofit Kft.
- Székhely:1134 Budapest, Váci út 45. szám „A” épület 6. emelet
- Alaptőke:17.830.000,-Ft
- A Társaság tagjai:Közlekedési, Hírközlési és Energiaügyi Minisztérium (KHEM)



- Európai Uniós forrású pályázatok kezelése
 - Környezetvédelem és Infrastruktúra Operatív Program (KIOP)
 - Környezet és Energia Operatív Program (KEOP)
- Hazai forrású pályázatok kezelése
 - Nemzeti Energiatakarékossági Program (NEP)
- Energiatakarékossági Hitel Alap (EHA) kezelése
- Energiastatisztikai tevékenység ellátása
 - Nemzeti: OSAP
 - Nemzetközi: IEA, EUROSTAT, ENSZ
- Szakmai háttérintézeti tevékenység ellátása a KHEM számára
 - Energiahatékonysági Cselekvési Terv
 - Energiahatékonysági Stratégia
 - Megújuló energia stratégia
 - Energia irányelvek véleményezése



Az energiastatisztikai adatfeldolgozás rendszere





Energiatakarékossági Hitel Alap

- Létrejött: 1991-ben 1,2 Mrd kerettel(jelenleg 2,5 Mrd Ft)
- Felvehető kedvezményes hitel: 100 MFt
- Saját forrás elvárás: 20%
- Kamatszint: jegybanki alapkamat 1/3-a + 2,5 %
- Futamidő: max. 6 év
- Gazdaságossági elvárások:
 - fejlesztésre számítva 50 GJ/év/MFt
 - belső megtérülési ráta: jegybanki alapkamat x 0,8
megújuló energiánál: jegybanki alapkamat x 0,4
- Kezelője: EK Kht.
Kereskedelmi és Hitelbank Rt.
- Jelenleg is működik



Nemzeti Energiatakarékosági Program (NEP)

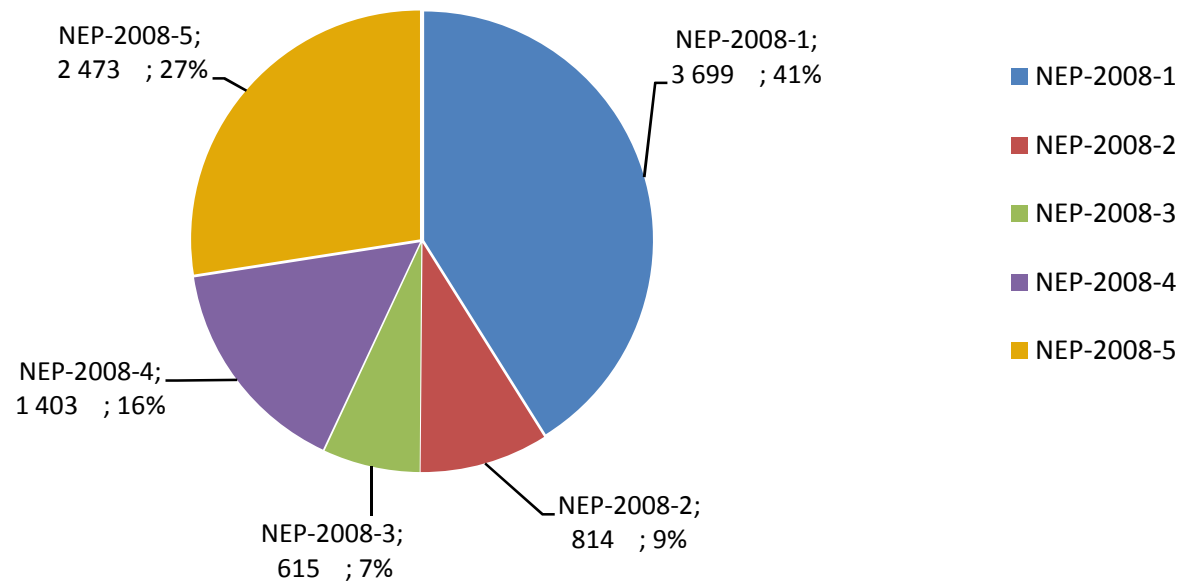
Lakossági energia -megtakarítás és a megújuló energiahordozó – felhasználás növelés című pályázati konstrukció

NEP 2008 pályázati kiírásai:

- 2008-1: Nyílászárók cseréje illetve utólagos hőszigetelése
 - 20% maximum 352.000 ,-Ft
- 2008-2: Fűtés és melegvízellátás korszerűsítése
 - 25% maximum 500.000 ,-Ft
- 2008-3: Lakóépületek utólagos hőszigetelése
 - 25% maximum 500.000 ,-Ft
- 2008-4: Komplex beruházások
 - 30% maximum 1.200.000 ,-Ft
- 2008-5: Megújuló energiaforrás felhasználásának ösztönzése
 - 30% maximum 1.200.000 ,-Ft

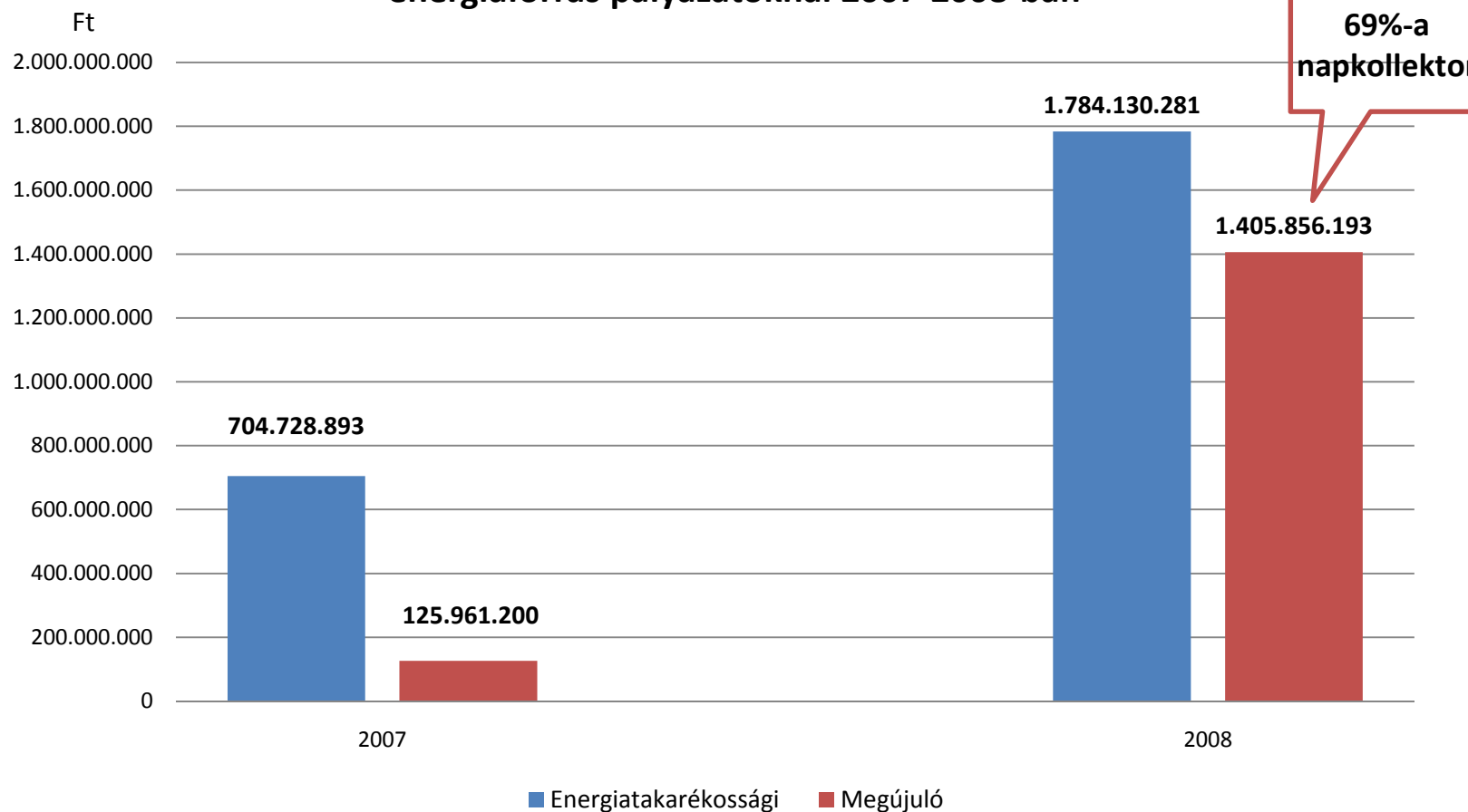


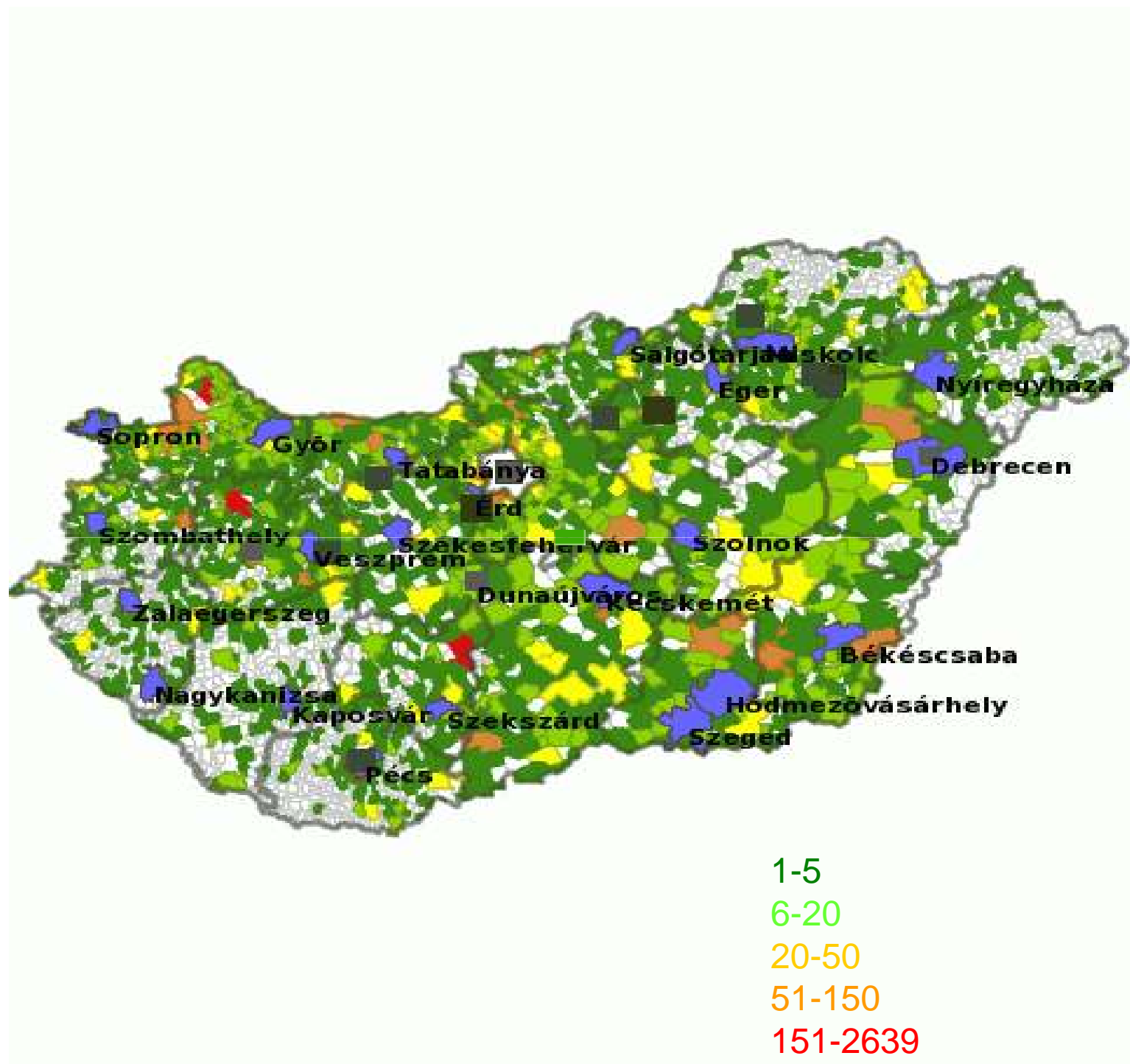
Beérkezett pályázatok db száma





Igényelt támogatási összeg energiatakarékosági és megújuló energiaforrás pályázatoknál 2007-2008-ban







Környezetvédelem és Infrastruktúra Operatív Program (KIOP)

- KIOP 1.7: „Energiagazdálkodás környezetbarát fejlesztése”
 - Megújuló energiaforrások felhasználásának növelése
 - Energiahatékonyság növelése
- Pályázati időszak: 2004-2006
- Fenntartási időszak: 2007- 2011
- Nyertes pályázatok: 44 projekt
- Támogatási keret: 6 milliárd Ft



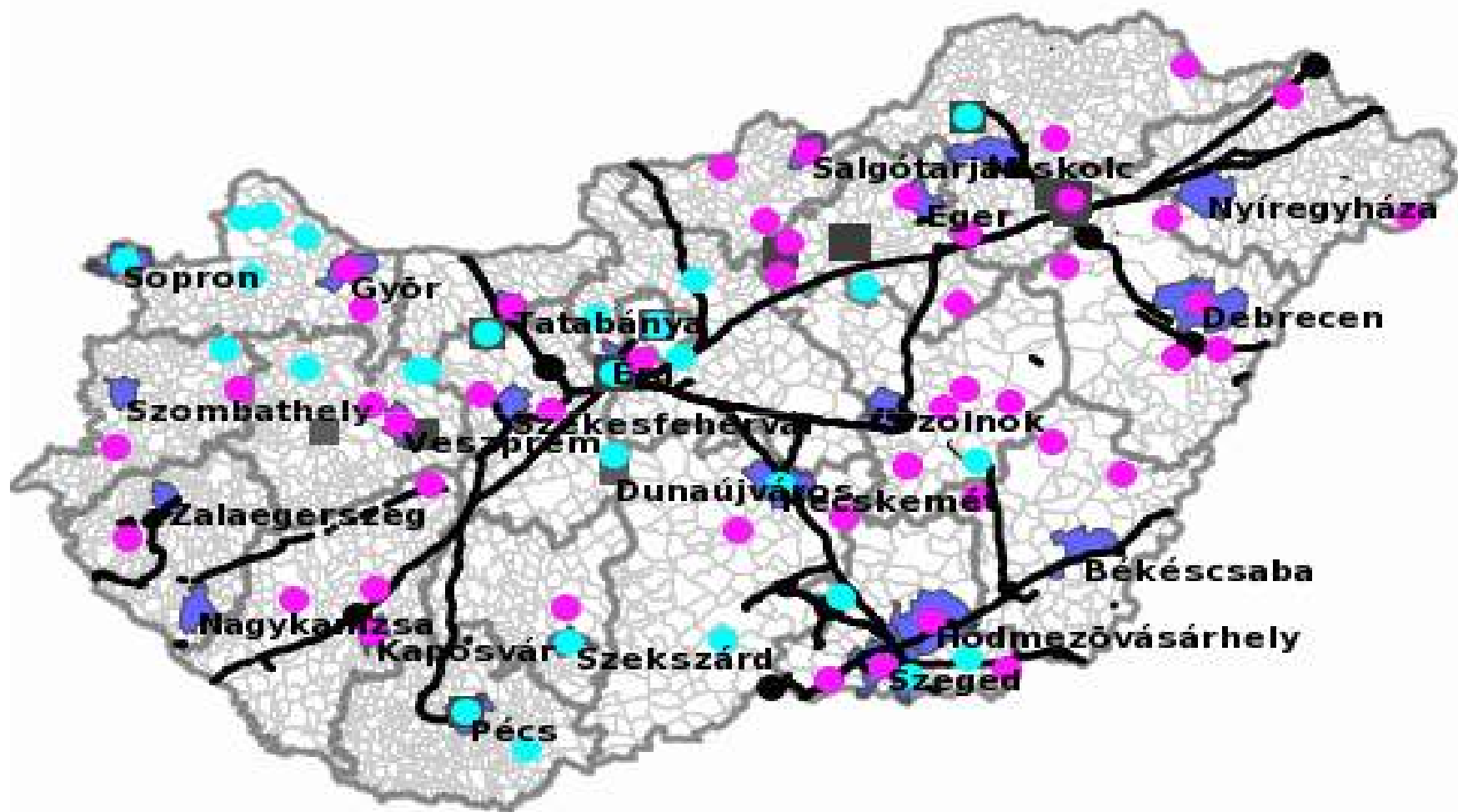
Napkollektoros rendszer
Deszk Mellkasi Betegségek Szakkórháza



Környezet és Energia Operatív Program (KEOP)



- Pályázati időszak: 2007-2013
- Nyertes pályázatok ezidáig: 101
- Támogatási összeg: összesen 100 milliárd Ft
 - KEOP 2007-2008: **24 milliárd Ft**
 - KEOP 2009-2010: **34 milliárd FT**





Prioritás	Támogatási összeg €	Támogatási összeg Mrd Ft	Százalékos megoszlás %
1. Egészséges tiszta települések	2 608 905 388	640,5	53,06
2. Vizeink jó kezelése	1 410 975 176	346,4	28,70
3. Természeti értékeink jó kezelése	135 281 907	33,2	2,75
4. A megújuló energiaforrás- felhasználás növelése	253 074 312	62,1	5,15
5. Hatékony energia-felhasználás	154 371 500	37,9	3,14
6. Fenntartható életmód és fogyasztás	77 562 765	19,0	1,58
7. Projekt előkészítés	197 143 221	48,4	4,01
8. Az operatív program lebonyolításának finanszírozása (technikai segítségnyújtás)	78 975 544	19,4	1,61
Összesen	4 916 289 813	1206,9	100



Előnyök – megújuló energiaforrások

- **Kisebb környezeti terhelés**
- **Fosszilis energiahordozót váltanak ki**
- **Mérséklődhet az energiainport függőség**
- **Új munkahelyek teremtése**
- **Elősegítik a mezőgazdasági struktúra megváltoztatását**
- **Új, magas szintű technológiák alkalmazása**
- **Környezetterhelő anyagok (szennyvíziszap) feldolgozása által csökkenthető a környezeti terhelés**



Előnyök – energiahatékonyság

- **Mérséklődhet az energiainport függőség**
- **Költségcsökkentéssel versenyképesség, foglalkoztatottság növekedése**
- **Energiatakarékosság, energiaköltségek csökkenése közköltségből működtetett intézményeknél**
- **Teljesülnek a légszennyező anyagok kibocsátásával kapcsolatos környezetvédelmi vállalásaink**



Jogszabályi kötöttségek

- Housing lakásberuházások nem támogathatók!
- Jövedelemtermelő projektek alacsonyabb támogatási intenzitás
- Állami támogatási szabályok alacsonyabb támogatási intenzitás; speciális elvárások (de minimis korlát, induló beruházás fogalmi köre, közszolgáltatási határozat elvárásai, stb.)



KEOP-4 Megújuló energiaforrás hasznosítás

- KEOP-2007-4.1.0 Hő- és/vagy villamos energia előállítás megújuló energiaforrásból

KEOP-5 Energetikai hatékonyság fokozása

- KEOP-2007-5.1.0 Energetikai hatékonyság fokozása
- KEOP-2007-5.2.0 Harmadik feles finanszírozás



**Rendelkezésre álló forrás 2007-2008. évi tervezési időszakra:
23,5 milliárd Ft**

- KEOP-2007-4.1.0 13,26 milliárd Ft
- KEOP-2007-5.1.0 8,76 milliárd Ft
- KEOP-2007-5.2.0 1,84 milliárd Ft



**Beérkezett pályázatok konstrukciók szerinti megoszlása darabszám alapján
(292 db)**

KEOP-2007-4.1 – 123 db

KEOP-2007-5.1 – 107 db

KEOP-2007-5.2 - 62 db



2007. október – 2009. január 31. között beérkezett pályázatok
konstrukciók szerinti megoszlása darabszám alapján

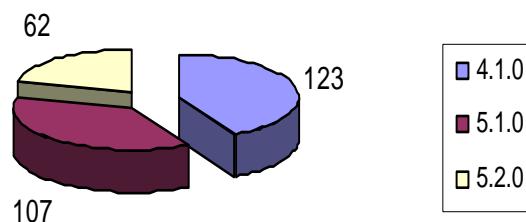
Beérkezett db

- KEOP-2007-4.1 123 db
- KEOP-2007-5.1 107 db
- KEOP-2007-5.2 62 db

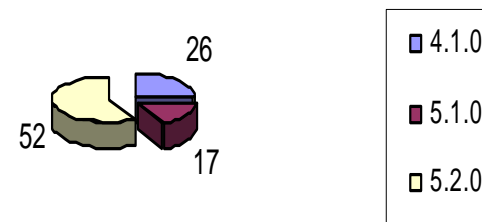
Támogatott db

- KEOP-2007-4.1 26 db
- KEOP-2007-5.1 17 db
- KEOP-2007-5.2 55 db

Beérkezett pályázatok konstrukciók szerinti
megoszlása darabszám alapján (db)



Támogatott pályázatok konstrukciónkénti
megoszlása darabszám alapján (db)





Beérkezett pályázatok jogi forma szerinti megoszlása (292 db)

KEOP-2007-4.1 – 123 db

Költségvetési Intézmény: 14 db

Non-profit szervezet: 13 db

Vállalkozás: 96 db

KEOP-2007-5.1 – 107 db

Költségvetési Intézmény: 47 db

Non-profit szervezet: 29 db

Vállalkozás: 31 db

KEOP-2007-5.2 - 62 db

Vállalkozás: 62 db



Támogatásra ítélt pályázatok jogi forma szerinti megoszlása (141 db)

KEOP-2007-4.1 – 26 db

Költségvetési Intézmény: 3 db

Non-profit szervezet: 2 db

Vállalkozás: 21 db

KEOP-2007-5.1 – 17 db

Költségvetési Intézmény: 10 db

Non-profit szervezet: 6 db

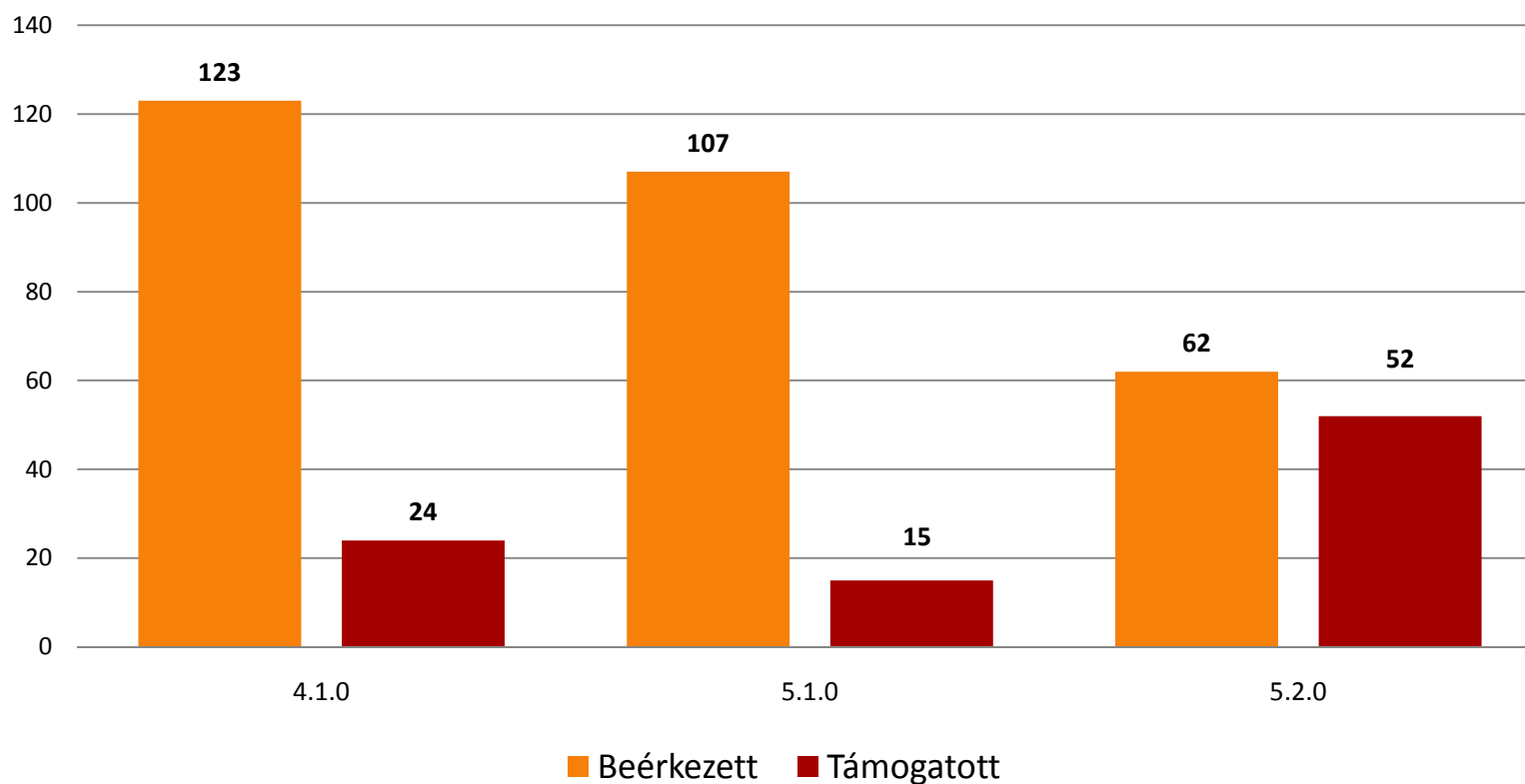
Vállalkozás: 1 db

KEOP-2007-5.2 - 55 db

Vállalkozás: 55 db

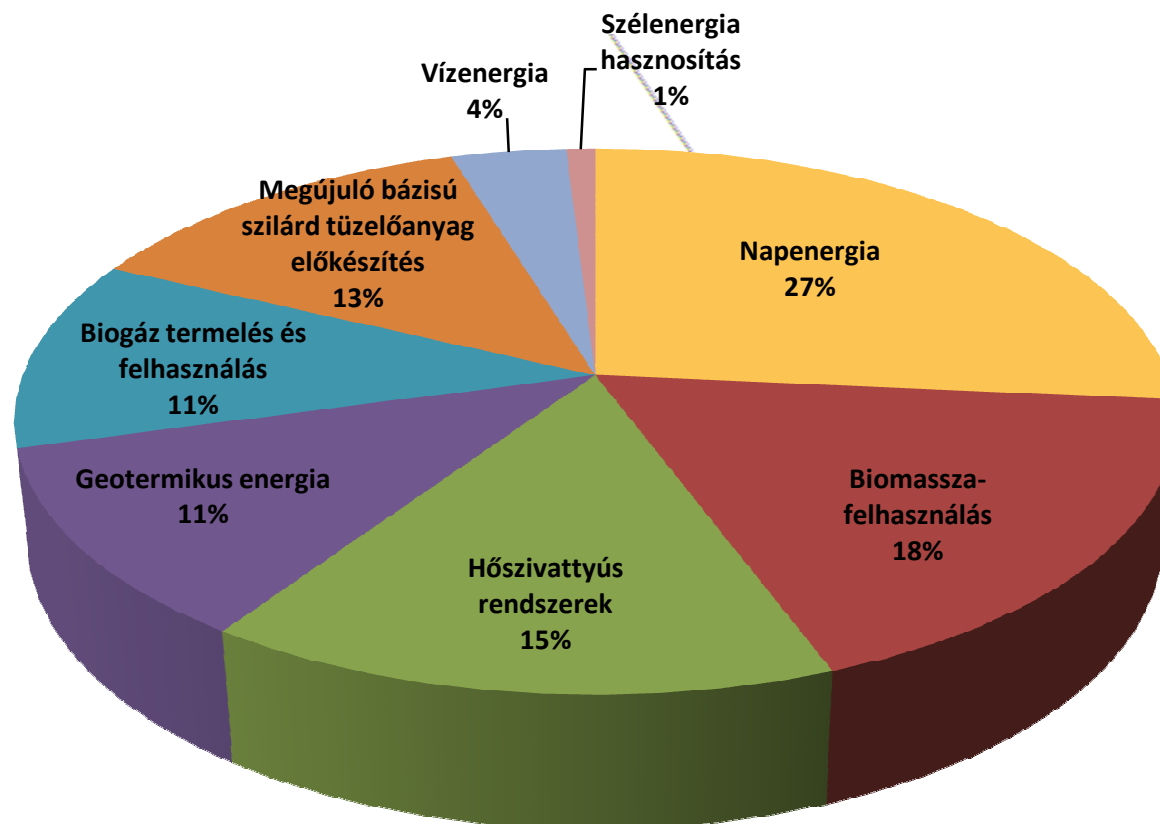


Beérkezett pályázatok konstrukciók szerinti megoszlása KEOP 2007-2008





A megújuló energia forrás hasznosítására benyújtott pályázatok technológia szerinti megoszlása





Intézkedés/Pályázati felhívás címe	ÚMFT keret 2007-2008 (EU+hazai)	Kötelezettségvállalásba vett támogatási összeg (IH/KSZ támogatott projektek)	
	Ft	Ft	arány a KEOP kerethez
4.1.0. Hő- és/vagy villamosenergia- előállítás támogatása megújuló energiaforrásból	13 260 000 000	2.623.598.030	19,78 %
5.1.0. Energetikai hatékonyság fokozása	8 760 000 000	818.638.494	9,3 %
5.2.0. Harmadik feles finanszírozás	1 840 000 000	409.262.109	22,24 %
KEOP összesen	23 860 000 000	3 851 498 633	16,14 %



Pályázati kiírások 2009-2010-ben

KEOP-4 Megújuló energiaforrás felhasználás növelése

- **KEOP-4.2-B-2009** Helyi hő- és hűtési energiaigény kielégítése megújuló energiaforrásokból
- **KEOP-4.4-2009** Megújuló energia alapú villamos energia-, kapcsolt hő és villamos energia-, valamint biometán termelés

KEOP-5 Hatékony energiafelhasználás

- **KEOP-5.2-A-2009** Harmadik feles finanszírozás
- **KEOP-5.2-B-2009** Harmadik feles finanszírozás (megújuló energiafelhasználással kombinált)
- **KEOP-5.3-A-2009** Épületenergetikai fejlesztések és közvilágítás korszerűsítése
- **KEOP-5.3-B-2009** Épületenergetikai fejlesztések (megújuló energiafelhasználással kombinált)
- **KEOP-5.4-2009** Távhő-szektor energetikai korszerűsítése



KEOP-4.2-B-2009 Helyi hő- és hűtési energiaigény kielégítése megújuló energiaforrásokból

- Támogatási keret: 6 milliárd Ft
- Támogatási intenzitás : 10-70% (regionális térkép és a pályázó jogi formája szerint, LHH kistérségi önkormányzat és vállalkozás)
- Támogatási összeg: 1-1000 millió Ft
- Kiválasztási eljárás: egyfordulós, standard

KEOP-4.4-2009 Megújuló energia alapú villamos energia-, kapcsolt hő és villamos energia-, valamint biometán termelés

- Támogatási keret: 10 milliárd Ft
- Támogatási intenzitás : 10-70% (regionális térkép és a pályázó jogi formája szerint)
- Támogatási összeg: 1-1000 millió Ft
- Kiválasztási eljárás: egyfordulós, standard



KEOP-5.2-A-2009 Harmadik feles finanszírozás

- Támogatható tevékenység: Fűtés és technológiai korszerűsítés, Világítási korszerűsítés

KEOP-5.2-B-2009 Harmadik feles finanszírozás (A fenti beruházások megújuló energiaforrások felhasználásával történő kombinálása)

- Támogatási keret: 4 milliárd Ft
- Támogatási intenzitás :
 - KEOP-5.2-A-2009 Világítás korszerűsítés: 20 %
 - KEOP-5.2-A-2009 Fűtés és technológiakorszerűsítés: 25 %
 - KEOP-5.2-B-2009 kombinált projektek: 35 %
- Támogatási összeg:
 - KEOP-5.2-A-2009: 1-50 millió Ft
 - KEOP-5.2-B-2009: 3,5- 200 millió Ft
- Kiválasztási eljárás:
 - KEOP-5.2-A-2009: automatikus eljárás
 - KEOP-5.2-B-2009: egyfordulós, standard



KEOP-5.3-A-2009 Épületenergetikai fejlesztések és közvilágítás korszerűsítése

KEOP-5.3-B-2009 Épületenergetikai fejlesztések (A fenti beruházások megújuló energiaforrások felhasználásával történő kombinálása)

- Támogatási keret: 6 milliárd Ft
- Támogatási intenzitás :
 - KEOP-5.3-A-2009: 10-70 % (regionális térkép és a pályázó jogi formája szerint)
 - KEOP-5.3-B-2009: 10-70 % (regionális térkép és a pályázó jogi formája szerint, LHH kistérségi önkormányzat és vállalkozás)
- Támogatási összeg: 1-500 millió Ft
- Kiválasztási eljárás: egyfordulós, standard



KEOP-5.4-2009 Távhő-szektor energetikai korszerűsítése

- Támogatási keret: 8 milliárd Ft
- Támogatási intenzitás : 10-50%
- Támogatási összeg: 1-500 millió Ft
- Kiválasztási eljárás: egyfordulós, standard



Kapcsolat

Cím: 1134 Budapest, Váci út. 45. A épület, 6. emelet

Tel.: (+36) 1 802 4300

Fax: (+36) 1 802 4301

E-mail: office@energiakozpont.hu

Internet: www.energiakozpont.hu

KEOP Ügyfélszolgálat

Tel.: (+36) 1 802 4390

Fax: (+36) 1 802 4301

E-mail: ugyfelszolgalat@energiakozpont.hu

Ügyfélszolgálati idő:

Hétfőtől - csütörtökig: 9.00 – 16.00 óra között

Pénteken: 9.00 -12.00 óra között

Köszönöm a figyelmet!

