

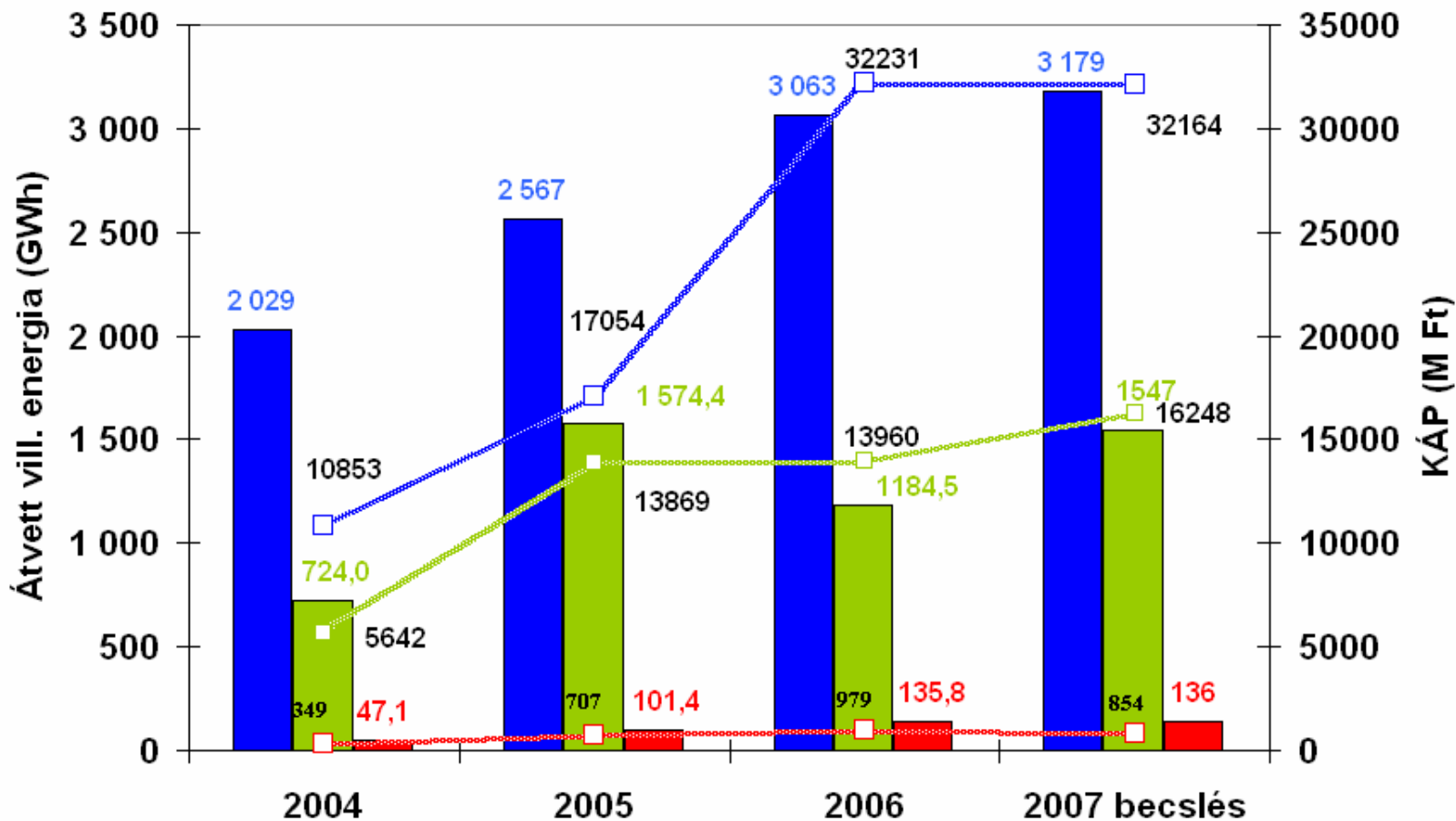
Háztartási méretű kiserőművek, a villamos energia törvény keretei

Intelligens Energiarendszerek 2007
Budapest, 2007. november 27.

Dr. Grabner Péter
osztályvezető

Villamos Energia Engedélyezési
és Felügyeleti Osztály
grabnerp@eh.gov.hu

A jelenlegi támogatási rendszer működése



Jelentősen átalakul(t) jogi környezet

Az Országgyűlés 2007. június 25-i ülésnapján elfogadta a villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvényt, amely főbb szabályai tekintetében 2008. január 1-jétől lép hatályba.

A villamos energia fejlesztéséről, vezetéséről és szolgáltatásáról szóló 1931. évi XVI. törvénycikk csak 74 §-ból állt, míg az új VET 184 §-ban tárgyalja az ágazat működését meghatározó legfontosabb kérdésköröket.

Jogalkotási célkitűzések

- Hatékonyan működő villamosenergia-versenypiac kialakítása,
- Az energiahatékonyság növelése,
- A felhasználók biztonságos, zavartalan, megfelelő minőségű és átlátható költségszerkezetű villamosenergia-ellátása,
- A magyar villamosenergia-piacnak az Európai Közösség egységesülő villamos energia piacaiba történő integrációja,
- Az Európai Közösségek jogszabályainak való megfelelés,
 - *A megújuló energiaforrásból termelt villamos energia átvételi rendszere továbbra is nélkülözi a Bizottság jóváhagyását.*
- Objektív, átlátható és az egyenlő bánásmód követelményének megfelelő szabályozás kialakítása.

Főbb szabályok (keretek)

- „...elő kell segíteni a megújuló energiaforrás, a hulladék, mint energiaforrás, valamint a kapcsoltan termelt villamos energia felhasználását... [9.§ (1)]”
- „...energiaforrásokra, termelési eljárásokra, az erőművi névleges teljesítőképességre, az energiaátalakítás hatásfokára, hatékonyságára, valamint az erőmű létesítésének időpontjára tekintettel differenciált, **kötelező átvételi rendszer** [9.§ (2)]”
- A szükséges feltételek fennállása esetén bevezetésre kerülhet a kötelező átvételi rendszert felváltó, külön jogszabályban meghatározott **zöld bizonyítvány- és kapcsolt bizonyítvány-rendszer** [171.§ (8)]

A villamosenergia-termelés szabályozása

- Saját üzleti kockázatára bárki létesíthet új termelő kapacitást a VET-ben és a külön jogszabályokban meghatározottak szerint [7. § (1)]
- A VET 4. § (1) bekezdése előírja, hogy villamos energiát termelni 50 MW vagy azt meghaladó teljesítőképességű erőműben **termelői működési engedély**, 0.5 MW vagy annál nagyobb teljesítőképességű kiserőműben **kiserőművi összevont engedély** birtokában lehet.
- Engedélyköteles kiserőművek egy speciális csoportját a **háztartási méretű kiserőmű**.
 - Ez olyan kiserőmű, amely kisfeszültségű hálózatra csatlakozik, valamint a csatlakozási teljesítménye nem haladja meg az 50 kVA-t [3. § 24.]
 - Ezen kiserőművek esetében a VET nem tesz semmilyen technológiai megkötést, tehát szélerőmű, illetve bármilyen más technológiával működő kiserőmű is létesülhet.

A termelés értékesítése

- A háztartási méretű kiserőművek üzemeltetői által termelt villamos energiát az adott csatlakozási ponton értékesítő villamosenergia-kereskedő külön jogszabály szerint köteles átvenni [13. § (2)].
- A VET átvételi kötelezettséget ír el, de ez nem azonos a „**kötelező átvétel rendszerrel**”!
- A 273/2007. (X. 19.) Korm. Rendelet (a továbbiakban: Vhr) 5. § (5) bekezdése a háztartási méretű kiserőmű üzemeltetőjével, mint **felhasználóval jogviszonyban álló villamosenergia-kereskedőről rendelkezik**
- Az elszámolási keretek eltérőek

Mit ír elő a Vhr?

- A háztartási méretű kiserőmű üzemeltetőjével, mint felhasználóval jogviszonyban álló villamosenergia-kereskedő, illetve egyetemes szolgáltató elszámolási időszakonként a hálózatba összesen betáplált és vételezett villamos energia vonatkozásában a felek megállapodása szerint **havi, féléves vagy éves szaldó elszámolást alkalmaz** [5. § (5)]
 - Ez tehát nem kötődik menetrend készítéshez!
- Amennyiben a villamosenergia-szaldó alapján betáplálási **többlet** áll fenn, az elszámolás során betáplált villamosenergia-többletet a háztartási méretű kiserőmű üzemeltetőjével jogviszonyban álló kereskedő által a részére - mint felhasználó részére - értékesített villamos energia szerződés szerinti **átlagos termékára, valamint a háztartási kiserőmű üzemeltetője, mint felhasználó által fizetendő rendszerhasználati díj összegének 85%-ával kell elszámolni** [5. §.(6)].

A háztartási méretű kiserőmű mérlegköri helyzete

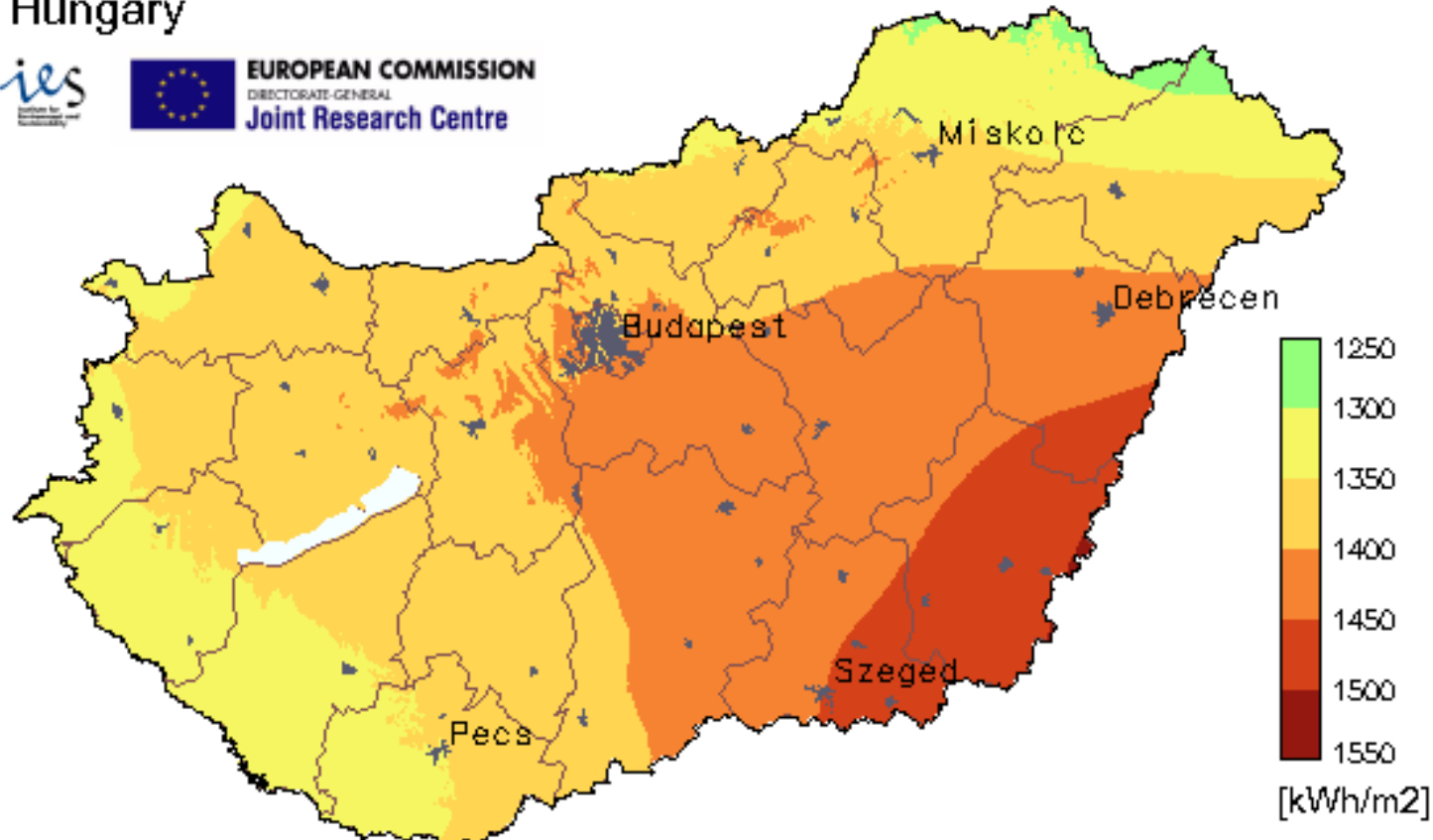
- A VET a felhasználók jelentős körében meghatározza a mérlegköri kereteket.
- Az **egyetemes szolgáltatásra jogosult felhasználók** a törvény erejénél fogva a vele jogviszonyban álló egyetemes szolgáltatói engedélyes vagy villamosenergia-kereskedelemre vonatkozó működési engedélyes mérlegkörének tagja.
- Az **egyetemes szolgáltatásra nem jogosult felhasználók** esetében a VET nem határoz meg mérlegköri tagsággal kapcsolatos szabályokat.
 - A VET 21. § (4) bekezdés alkalmazandó, tehát a villamosenergia-kereskedő és a felhasználó eltérő mérlegkörhöz is tartozhat.
 - A KSZ szabályai és a Vhr elszámolási szabálya alapján itt is azonos mérlegkörben kell lenni.

Az új szabályozás hatásai nehezen számszerűsíthetők

Yearly sum of global irradiation received by optimally-inclined PV modules
Hungary



EUROPEAN COMMISSION
DIRECTORATE-GENERAL
Joint Research Centre



Köszönöm a figyelmüket!

Dr. Grabner Péter
osztályvezető
grabnerp@eh.gov.hu

www.eh.gov.hu