

GreenGasGrids

Podpora rozvoja trhu s biometánom

Ing. Pavel Starinský
Slovenská inovačná a energetická agentúra (SIEA)

O projekte GreenGasGrids

- GreenGasGrids (GGG) je medzinárodný projekt financovaný z komunitárneho programu Inteligentná energia pre Európu (IEE).

Ciel': Podpora rozvoja európskeho trhu s biometánom.

- **Trvanie projektu:** 1.6.2011 – 31.5.2014
- **Koordinátor projektu:** Nemecká energetická agentúra (dena)
- **Celkový rozpočet projektu:** 1 998 129,- EUR
- **Spolufinancovanie z programu IEE (75%):** 1 497 842,- EUR
- **Zloženie konzorcia:** 13 európskych partnerov, vrátane národných energetických agentúr, vedeckých inštitúcií, ako aj priemyselných zväzov, ktoré sú aktívne v oblasti bioplynu, biometánu, zemného plynu a využívania OZE.

Strategické ciele cieľa projektu

Zníženie importu zemného plynu;

1. Podpora dosiahnutia cieľa 2020 v oblasti obnoviteľných zdrojov. Vytváranie prepojení a kontaktov medzi potenciálnymi obchodnými partnermi v oblasti biometánu;
2. Podpora projektov zameraných na produkciu biometánu v tých krajinách, ktoré ho napriek svojmu vysokému potenciálu doposiaľ nevyrábajú;
3. Snaha dostať biometán do centra pozornosti EÚ, zaradením jeho problematiky do prioritnej agendy kľúčových európskych a národných inštitúcií v energetickom a plynárenskom sektore;

Aktivity zamerané na dosiahnutie cieľa projektu

- Cieľ projektu bude zabezpečovaný pomocou nasledovných činností:
 1. Odovzdávanie know-how z krajín s rozvinutou výrobou biometánu, do tých, ktoré zatiaľ v tejto oblasti nemajú dostatočné skúsenosti;
 2. Napomáhanie hľadania riešení pri prekonávaní existujúcich obchodných prekážok pri využívaní biometánu;
 3. Vytváranie prepojení a kontaktov medzi potenciálnymi obchodnými partnermi v oblasti biometánu;
 4. Podpora projektov zameraných na produkciu biometánu v tých krajinách, ktoré ho napriek svojmu vysokému potenciálu doposiaľ nevyrábajú;
 5. Snaha dostať biometán do centra pozornosti EÚ, zaradením jeho problematiky do prioritnej agendy kľúčových európskych a národných inštitúcií v energetickom a plynárenskom sektore;

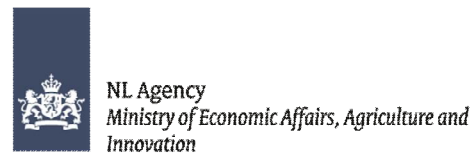
Rozdelenie a zameranie pracovných skupín

- V rámci uvedených aktivít sa projekt zameriava na riešenie najpálčivejších otázok, zaradených do 4 pracovných skupín:
 1. Trvalá udržateľnosť – stanovenie kritérií udržateľnosti pre oblasť biometánu;
 2. Technické normy – hodnotenie existujúcich predpisov pre biometán a príprava odporúčaní ich ďalšieho smerovania;
 3. Trh – analýza obchodných bariér existujúcich v prípade využívania biometánu a návrh ich odstraňovania, certifikačné metódy pre oblasť biometánu;
 4. Politické ciele – vypracovanie akčného plánu pre rozvoj biometánu v jednotlivých štátoch a navrhnutie indikatívnych cieľov na roky 2020 a 2030;

Niektoré realizačné výstupy projektu

- D2.2 Prehľad o trhoch a opatreniach týkajúcich sa biometánu v participujúcich krajinách;
- D2.5 Návod o príprave a implementácii biometánových projektov pre rôzne cieľové skupiny (dodávateľia, obchod, využívanie)
- D3.3 Prehľad existujúcich činností v prípade technických noriem, zvýraznenie minimálnych a maximálnych požiadaviek;
- D3.4 Návrh na riešenie prekážok na trhu, vrátane modelov podnikania s biometánom;
- D3.8 Cestovná mapa pre biometán na EÚ úrovni;
- D4.1 Národné cestovné mapy pre biometán;
- D4.3 Nová on-line platforma s informáciami o dodávateľoch služieb a produktov a o regionálnych rámcových podmienkach pre vtláčanie biometánu do sietí zemného plynu;

Členovia konzorcia



Ďakujem za pozornosť

- **Pavel Starinský** - pavel.starinsky@siea.gov.sk
- **Slovenská inovačná a energetická agentúra** - www.siea.sk
- **GreenGasGrids** - www.greengasgrids.eu -