

Svarbus kogeneracijos vaidmuo kelyje į Lietuvos energetinę nepriklausomybę



PRANEŠIMAS SPAUDAI

2015-01-30

Paskelbtas Lietuvos kogeneracijos planas

Šiandien buvo paskelbtas dokumentas su konkrečiomis gairėmis, kaip Lietuvoje ateityje turėtų būti plėtojama dideliu efektyvumu pasižyminti bendra šilumos ir elektros energijos gamyba (BŠEEG). Rengiant dokumentą buvo diskutuojama ir keičiamasi nuomonėmis su šalies energetikos ekspertais, svarstymai vyko Europos finansuojamo projekto CODE2¹ kontekste. Lietuva jau daugiau nei dvigubai padidino savo BŠEEG pajėgumus, daugiausia naudodama gamtines dujas – uždarius Ignalinos atominę elektrinę daugiau nei 35 proc. elektros šalyje pagaminama deginant dujas. Naujoje energetikos strategijoje numatoma plėtoti kogeneraciją, remiantis vietiniais atsinaujinančiais energijos šaltiniais. Tai turėtų reikšmingai sumažinti priklausomybę nuo importuojamos elektros bei gamtinių dujų ir per laikotarpį iki 2030 m. patenkinti daugiau nei 20 proc. viso elektros energijos poreikio.

Kad šis tikslas būtų pasiektas, ataskaitoje raginama imtis tam tikrų veiksmų:

- Užtikrinti ilgalaikę, stabilią, iniciatyvą skatinančią ir lengvai suprantamą kogeneracijos iš šalies atsinaujinančių energijos šaltinių ir atliekų teisinę bazę, kuri padėtų iki 2020 m. pasiekti planuojamą 355 MWe biokuro BŠEEG jėginių pajėgumą.
- Naujojoje 2014–2020 m. finansinėje perspektyvoje skirti pakankamą ES fondų ir valstybinį finansavimą tolesniam investicijų subsidijavimui, kad būtų didinamas rajonų šildymo sistemų efektyvumas ir pereinama prie atsinaujinančios kogeneracijos.
- Rajonų šildymo sistemose įrengus naujas BŠEEG jėgaines, bendrą BŠEEG elektros gamybą iki 2030 m. būtų galima padidinti mažiausiai 60 proc. iki daugiau nei 3 TWh.
- Tai būtų svarus indėlis įgyvendinant energetikos ir aplinkos apsaugos politiką, nes pavyktų sutaupyti iki 2,6 TWh papildomos pradinės energijos ir 1,2 milijono tonų sumažinti CO₂ emisiją.

Bendra šilumos ir elektros energijos gamyba (BŠEEG) – vienas svarbiausių elementų siekiant padaryti energijos gavybą Europoje efektyvesnę ir ekologiškesnę. Projektas CODE 2, rengdamas nacionalinius kogeneracijos planus 27 ES valstybėms narėms ir visai ES, taip pat nurodo ir kliūtis, vis dar apsunkinančias BŠEEG plėtrą Europoje. Minėtieji planai rengiami atsižvelgiant į politines gaires, rinkos sąlygas ir žinių apie kogeneraciją lygį Europoje. Siūloma tokia sektoriaus vystymo kryptis, kuri leistų svariai prisidėti prie Europos energetikos ir klimato tikslų 2020 ir 2030 metais įgyvendinimo.

Kogeneracija yra esminė technologija, galinti reikšmingai prisidėti įgyvendinant didžiuosius strateginius Lietuvos energetikos tikslus: tvarus, efektyvus ir konkurencingas aprūpinimas elektra ir rajonų šilumos poreikių tenkinimas; didesnė energetinė nepriklausomybė, kuo daugiau remiantis šalies atsinaujinančiais energijos šaltiniais.

Šis projektas didelį dėmesį skiria Europos Sąjungos energijos vartojimo efektyvumo direktyvos įgyvendinimui, nurodo kryptį, kuri leistų įgyvendinti ES kogeneracijos galimybę, ir stengiasi paspartinti kogeneracijos integravimąsi į pramonę, nurodydamas svarbiausias su kogeneracija susijusias rinkas ir politinius veiksnius.

¹ Projektą CODE2 kofinansuoja Europos Sąjungos programa „Intelligent Energy Europe“.

Projektas CODE 2 šiais metais pristato savo galutinius rezultatus, jie skelbiami projekto interneto svetainėje (www.code2-project.eu). Projektą CODE 2 kofinansuoja Europos Komisijos programa „Intelligent Energy Europe“.

PABAIGA

Daugiau informacijos gali suteikti:

Dr. Fiona Riddoch, direktorė
Tel. +32 2 772 8290
Faks. + 32 2 772 5044
El. paštas: fiona.riddoch@cogeneurope.eu

Maria Gomez-Reino, projekto komandos narė
Tel. +32 2 772 8290
Faks. + 32 2 772 5044
El. paštas: maria.gomezreino@cogeneurope.eu



Kofinansuoja „Intelligent Energy Europe“,
Europos Sąjungos programa

Visa atsakomybė už šios publikacijos turinį tenka autoriams. Publikacija nebūtinai atspindi Europos Sąjungos nuomonę. Nei EACI, nei Europos Komisija nėra atsakingos už bet kokią čia pateiktos informacijos panaudojimą.