Rozvoj udržitelných způsobu využití tepla z bioplynových stanic v Evropě

Č. projektu: IEE/11/025



Dotazník pro vyjádření zájmu o posouzení možností využití tepla z bioplynových stanic

**Březen 2013**

Kolektiv autorů: Stefan Amann, e7 Energie Markt Analyse GmbH, Austria

 Christof Amann, e7 Energie Markt Analyse GmbH, Austria

 Tomáš Voříšek, Energy Efficiency Center SEVEn, Czech Republic

 Dominik Rutz, WIP Renewable Energies, Germany

 Jadranka Maras Abramović, Energy Institute Hrvoje Požar, Croatia

 Laura Bailón Allegue, Danish Technological Institute, Denmark

Kontakt pro ČR: SEVEn, Středisko pro efektivní využívání energie, o.p.s.

 Americká 579/17
120 00, Praha 2

 T: +420 224 252 115

 F: +420 224 247 597

 M: tomas.vorisek@svn.cz

 W: www.svn.cz

|  |  |
| --- | --- |
| Dovětek: Projekt „BiogasHeat“, jenž je cílen na rozvoj udržitelných způsobů užití tepla z bioplynových stanic v Evropě, je podporován Evropskou komisí v rámci programu Intelligent Energy for Europe. Výhradní odpovědnost za obsah tohoto dokumentu přebírají její autoři. Obsah publikace nevyjadřuje stanovisko Evropské unie. Agentura EACI (Výkonná agentura pro konkurenceschopnost a inovace) ani Evropská komise nejsou zodpovědné za jakékoliv využití informací obsažených v publikaci. Projekt „BiogasHeat„ probíhá od dubna 2012 do dubna 2014.  | iee_logo_withflag_strap_72 |

Webová stránka projektu: [www.biogasheat.org](http://www.biogasheat.org)

**1. Průzkum pro studii proveditelnosti**

Máte zájem o posouzení možného využití tepla z vámi připravovaného či realizovaného projektu bioplynové stanice? *Průzkum není zpoplatněn. Tento dotazník slouží pouze pro obecný přehled o hospodaření Vaší bioplynové stanice. Pro podrobnější posouzení Vaší situace musí být následně vyplněn druhý, podrobnější dotazník.*

Ano 🞏

Ne 🞏

Měli byste zájem o získání dalších informací o možnostech udržitelného využití tepla z bioplynových stanic?

Ano 🞏

Ne 🞏

Měli byste zájem o osobní kontakt se společností SEVEn, o.p.s., za účelem projednání Vašich možností při využití tepla?

Ano 🞏

Ne 🞏

Jste již provozovatelem bioplynové stanice?

Ano 🞏

Ne 🞏 Jestli ne, specifikujte prosím svou situaci: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2. Obecné údaje**

Jméno kontaktní osoby: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Název bioplynové stanice (pokud provozujete):

Název společnosti: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Adresa (ulice, č.p., PSČ, město):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Telefonní číslo:

E-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**3. Současný stav hospodaření energií v bioplynové stanici**

*Poznámka: Jestliže nemáte k dispozici přesné údaje, prosím, přibližně je odhadněte.*

1. Ročně vyrobená tepelná energie: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ kWhtep/rok.
2. Kolik tepelné energie (z výše uvedeného) zůstává nevyužito: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ %.
3. Kolik tepla vyrobeného v bioplynové stanici je skutečně využito? Sdělte, prosím, jak je tato tepelná energie využívána.
* Vytápění fermentoru: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ % z celkové roční výroby tepla
* Další místní využití tepelné energie (do vzdálenosti < 250 m): \_\_\_\_\_\_\_\_\_ % z celkové roční výroby tepla. Prosím, zaškrtněte aplikaci *(možno vybrat více možností)*:

Distribuce topné vody do obytných budov 🞏

Distribuce topné vody do zemědělských budov 🞏

Sušení 🞏

Výroba chladu 🞏

Dodatečná výroba el. energie (např. za pomoci ORC) 🞏

Využití tepla za pomoci mobilních akumulátorů 🞏

Jiné, prosím specifikujte:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* Dálkové zásobování teplem (CZT): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ % z celkové roční výroby tepla. Prosím, zaškrtněte využití *(možno vybrat více možností)*:

Síť centrálního zásobování teplem 🞏

Dodávka bioplynu do kogenerační jednotky 🞏

Jiné, prosím specifikujte:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**4. Podpora z veřejných prostředků**

Máte zájem o informace vztahující se k „zeleným bonusům“ pro kombinovanou výrobu elektřiny a tepla?

Ano 🞏

Ne 🞏

Máte zájem o informace vztahující se k investiční podpoře z veřejných prostředků pro různé využití vyrobeného tepla?

Ano 🞏

Ne 🞏

**Děkujeme za Váš zájem!**

Vyplněný dotazník, prosím, zašlete emailem nebo poštou na adresu:

SEVEn, Středisko pro efektivní využívání energie, o.p.s.

Americká 579/17

120 00 Praha 2

T: +420 224 252 115, 724 361 339

F: +420 224 247 597

M: tomas.vorisek@svn.cz

W: www.svn.cz