



D 3.5

Ramy regulacyjne dla geotermalnego ciepłownictwa sieciowego w Europie – streszczenie

Luty 2014



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union

The sole responsibility for the content of this publication etc. lies with the authors. It does not necessarily reflect the opinion of the European Union. Neither the EACI nor the European Commission are responsible for any use that may be made of the information contained therein.

Ustanowienie ram regulacyjnych dla geotermalnego ciepłownictwa sieciowego w Europie

Wprowadzenie

Energia geotermalna posiada w wielu krajach europejskich znaczny potencjał dla jej zastosowania w ciepłownictwie sieciowym. Niestety – pomimo tego faktu geotermalne sieci grzewcze są do tej pory słabo rozwinięte. Taka sytuacja jest w dużej mierze spowodowana brakiem odpowiednich krajowych oraz regionalnych polityk i prawodawstwa dotyczących zarówno ciepłownictwa sieciowego (c.o.), jak i geotermalnego ciepłownictwa sieciowego.

Celom promowania rozwoju geotermalnego ciepłownictwa sieciowego – poprzez wprowadzenie odpowiednich przepisów prawnych i usuwanie głównych przeszkód poza-technicznych – służy Projekt IEE "Promowanie geotermalnych systemów grzewczych w Europie" (IEE/11/813 / SI2.616373 – GeoDH). Jest on realizowany przez partnerów z czternastu krajów w latach 2012–2014.

Jednym z głównych efektów realizacji Projektu jest dokument *Ramy regulacyjne dla geotermalnego ciepłownictwa sieciowego w Europie*. Jego podstawowym zadaniem jest zaproponowanie decydom szczebli regionalnych i lokalnych skutecznych rozwiązań dla wprowadzenia odpowiednich regulacji prawnych, które będą stymulować wykorzystywanie geotermii jako czystego ekologicznie odnawialnego źródła energii w systemach centralnego ogrzewania.

Cele i adresaci *Ram Regulacyjnych*

Ramy regulacyjne zawierają rekomendacje rozwiązań, które pozwolą na **pokonywanie barier administracyjnych, usuwanie przeszkód prawnych, promowanie najlepszych rozwiązań oraz uproszczanie procedur obowiązujących inwestorów geotermalnych systemów grzewczych, operatorów oraz decydentów.**

Ramy regulacyjne skierowane są przede wszystkim do władz regionalnych odpowiedzialnych za przepisy i rozwój regionalny i które są głęboko zaangażowane w wydawanie koncesji oraz w inne procedury związane z poszukiwaniem, rozpoznawaniem, eksploatacją, użytkowaniem i zarządzaniem zasobami wód i energii geotermalnej.

Dokument był przedmiotem konsultacji przez kluczowych interesariuszy, uzyskując ich akceptację.

Przedstawione rekomendacje powinny skutkować wprowadzeniem przepisów regionalnych oraz lokalnych, które będą sprzyjały rozwojowi geotermalnego ciepłownictwa sieciowego w Europie, dając też podstawę dla opracowania stabilnego, długofalowego systemu ustawodawczego w tym zakresie. Podstawowe zalecenia przedstawiono poniżej.

Podstawowe zalecenia

- Przepisy krajowe, regionalne i lokalne powinny zawierać definicję zasobów energii geotermalnej i terminów pokrewnych zgodnych z zawartymi w Dyrektywie 2009/28/EC
- Prawa własności powinny być zagwarantowane
- Procedury administracyjne dotyczące koncesjonowania należy dostosować do potrzeb – powinny być one uproszczone, jeśli to tylko możliwe, a obciążenia dla wnioskodawcy powinny odzwierciedlać rzeczywistą złożoność, koszty i potencjalne skutki działalności ukierunkowanej na rozwój wykorzystanie energii geotermalnej
- Procedury związane z udzielaniem zezwoleń i koncesji powinny być adekwatne, uproszczone i przeniesione na regionalny (lokalny w miarę możliwości) poziom administracji. Proces administracyjny powinien zostać ograniczony
- Przepisy dotyczące ciepłownictwa sieciowego powinny być w maksymalnym stopniu zdecentralizowane tak, aby można było je dostosowywać do warunków lokalnych, mając na względzie obowiązkowy minimalny poziom wykorzystywania energii ze źródeł odnawialnych, zgodnie z artykułem 13 § 3 Dyrektywy 2009/28/EC
- Rekomenduje się powołanie odrębnego organu wydającego koncesje geotermalne
- Informacje na temat zasobów geotermalnych odpowiednich do wykorzystania w systemach ciepłowniczych powinny być łatwo dostępne
- Geotermalne systemy ciepłownicze powinny być uwzględniane w krajowych, regionalnych i lokalnych planach oraz strategiach energetycznych
- Politycy i urzędnicy powinni posiadać wiedzę i informacje dotyczące energii geotermalnej
- Zaleca się szkolenia dla techników oraz przedsiębiorstw usług energetycznych z zakresu technologii ciepłownictwa geotermalnego
- Opinia publiczna powinna być informowana i angażowana w konsultacje ciepłowniczych projektów geotermalnych w celu pozyskiwania akceptacji społecznej
- Prawodawstwo powinno dążyć do ochrony środowiska i ustalenia priorytetów dla korzystania z podziemia, przy czym energia geotermalna powinna mieć pierwszeństwo w stosunku do niekonwencjonalnych paliw kopalnych, składowania dwutlenku węgla oraz składowisk odpadów jądrowych



Więcej informacji: www.geodh.eu

Koordinator Projektu:

European Geothermal Energy Council, Renewable Energy House, 63-67 rue d'Arlon
B-1040 Bruksela tel. +32 2 400 10 24 email : com@egec.org