

The EEA Project "GeoHeatPol" – Summary Conference, Warszawa, 24.10.2017
Ministry of Environment, Conference room 324 A & B, Wawelska 52/54 Str.
Agenda

09.00 – 10.00	Registration of participants
10.00 – 10.10	Conference opening
10.10 – 11.00	Speeches by representatives of the Ministry of Environment, Energy, Development, NFEP&WM, EEA Donor Countries – Norway and Iceland
11.00 – 11.50	The EEA Project GeoHeatPol – main outcomes (B. Kępińska – MEERI PAS, B. Petursson – OS, K. Midttømme – CMR)
11.50 – 12.40	Lunch break
12.40 – 13.00	The EEA Project GeoHeatPol: conclusions, inspirations, action plans for local governments – the Mayors' prospective: Konstantynów Łódzki (H. Brzyszczyk), Poddębice (P. Sęczkowski), Sochaczew (P. Osiecki), Łądek-Zdrój (R. Kaczmarczyk)
13.00 – 14.40	Pre-feasibility studies of geothermal energy uses for heating in selected towns and pilot projects' proposals: - Konstantynów Łódzki (L. Pająk, A.P. Barbacki, B. Bielec, W. Bujakowski, A. Kasztelewicz, M. Miecznik – MEERI PAS, O.P. Einarsson – OS, K. Midttømme – CMR, S. Jankowski – expert) - Poddębice (M. Hajto – AGH UST, L. Pająk – IGSMiE PAN, O.P. Einarsson, H. Tulinius, I. M. Gałeczka – OS, K. Midttømme – CMR, A. Karska, A. Peraj – experts) - Sochaczew (A. P. Barbacki, W. Bujakowski, B. Bielec, L. Pająk, R. Skrzypczak, M. Miecznik, B. Tomaszewska, A. Kasztelewicz – MEERI PAS, O.P. Einarsson – OS, K. Midttømme – CMR, M. Balcer – expert) - Łądek Zdrój (B. Kielczawa, E. Liber-Makowska – WUST, L. Pająk, W. Bujakowski – MEERI PAS, M. Stefaniuk, A. Cygał, C. Ostrowski, M. Sada – AGH UST, O.P. Einarsson, H. Tulinius, I.M. Gałeczka – OS, K. Midttømme – CMR, A. Ogórek – expert)
14.40 – 15.00	Recommendations of financial tools facilitating stable long-term geothermal heating development in Poland: - Geological Risk Guarantee Fund (P. Dumas – EGEC) - Other proposals (B. Petursson – OS)
15.00 – 15.15	Coffee break
15.15 – 15.35	Geological and reservoir conditions for geothermal heating in Central Poland in a view of an updated state of exploration (A. Sowizdżał, M. Hajto, B. Papiernik, K. Mitan, E. Hałaj – AGH UST)
15.35 – 16.05	Optimal drilling technologies and borehole measurements for geothermal heating in Poland (F. Danielsson, H. Tulinius – OS, S. Nagy, A. Sapińska-Śliwa, T. Śliwa, R. Wiśniowski – AGH UST)
16.05 – 16.25	Heat pumps in geothermal heating systems and thermal energy storage – recommendations for Poland (K. Midttømme, D. Usman – CMR, L. Pająk, R. Skrzypczak, W. Bujakowski, M. Miecznik, B. Tomaszewska – MEERI PAS)
16.25 – 16.45	General circumstances of geothermal uses development in Poland and proposed actions (Z. Bociek – expert)
16.45 – 17.05	Geothermal4PI – main outcomes of complementary EEA Project (Maciej Kłonowski – PGI-NRI)
17.05 – 17.25	Possibilities for further cooperation and bilateral projects on geothermal, energy efficiency and related issues in the Framework of next EEA and NFM grants perspective (B. Kępińska – MEERI PAS, K. Midttømme – CMR, B. Petursson – OS)
17.25 – 17.45	Summary discussion
17.45	Conference closure

Additional Information: Press briefing or conference is planned during the Conference

*Projekt EOG „GeoHeatPol” – Konferencja podsumowująca, Warszawa, 24.10.2017 r.
Ministerstwo Środowiska, Sala konferencyjna 324 A i B, ul. Wawelska 52/54
Program*

09.00 – 10.00	Rejestracja uczestników
10.00 – 10.10	Rozpoczęcie Konferencji
10.10 – 11.00	Wystąpienia kierownictwa i przedstawicieli Ministerstw Środowiska, Energii, Rozwoju, NFOŚiGW, krajów Darczyńców EOG – Norwegii i Islandii
11.00 – 11.50	Projekt EOG GeoHeatPol – główne wyniki (B. Kępińska – IGSMiE PAN, WB. Petursson – OS, K. Midttømme – CMR)
11.50 – 12.40	Przerwa na lunch
12.40 – 13.00	Projekt EOG GeoHeatPol: wnioski, inspiracje, plany działania dla samorządów – perspektywa Burmistrzów wybranych Miast: Konstantynów Łódzki (H. Brzyszczyk), Poddębice (P. Sęczkowski), Sochaczew (P. Osiecki), Łądek-Zdrój (R. Kaczmarczyk)
13.00 – 14.40	Wstępne studia możliwości wykorzystania energii geotermalnej w ciepłownictwie w wybranych miastach i propozycje projektów pilotowych: - Konstantynów Łódzki (L. Pająk, A.P. Barbacki, B. Bielec, W. Bujakowski, M. Miecznik, A. Kasztelewicz – IGSMiE PAN, O.P. Einarsson – OS, K. Midttømme – CMR, S. Jankowski – ekspert) - Poddębice (M. Hajto – AGH, L. Pająk – IGSMiE PAN, O.P. Einarsson, H. Tulinius, I. M. Gałęczka – OS, K. Midttømme – CMR, A. Karska, A. Peraj – eksperci) - Sochaczew (A. P. Barbacki, W. Bujakowski, B. Bielec, L. Pająk, R. Skrzypczak, M. Miecznik, B. Tomaszewska, A. Kasztelewicz – IGSMiE PAN, O.P. Einarsson – OS, K. Midttømme – CMR, M. Balcer – ekspert) - Łądek Zdrój (B. Kiełczawa, E. Liber-Makowska – PWR, L. Pająk, W. Bujakowski – IGSMiE PAN, M. Stefaniuk, A. Cygał, C. Ostrowski, M. Sada – AGH, O.P. Einarsson, H. Tulinius, I.M. Gałęczka – OS, K. Midttømme – CMR, A. Ogórek – ekspert)
14.40 – 15.00	Rekomendacje niezbędnych narzędzi ekonomicznych dla trwałego długofalowego rozwoju ciepłownictwa geotermalnego w Polsce: - Fundusz Ubezpieczenia Ryzyka Geologicznego (P. Dumas – EGEC) - Inne propozycje (B. Petursson – OS)
15.00 – 15.15	Przerwa na kawę
15.15 – 15.35	Warunki geologiczno-złożowe dla ciepłownictwa geotermalnego w Polsce centralnej w świetle uaktualnionego stanu rozpoznania (A. Sowizdzał, M. Hajto, B. Papiernik, K. Mitan, E. Hałaj – AGH)
15.35 – 16.05	Optymalne technologie wiertnicze i badania otworowe dla ciepłownictwa geotermalnego w Polsce (F. Danielsson, H. Tulinius – OS, S. Nagy, A. Sapińska-Śliwa, T. Śliwa, R. Wiśniowski – AGH)
16.05 – 16.25	Pompy ciepła w geotermalnych systemach grzewczych i magazynowanie ciepła – rekomendacje dla Polski (K. Midttømme, D. Usman – CMR, L. Pająk, R. Skrzypczak, W. Bujakowski, M. Miecznik, B. Tomaszewska – IGSMiE PAN)
16.25 – 16.45	Generalne uwarunkowania rozwoju wykorzystania energii geotermalnej w Polsce i proponowane działania (Z. Bociek – ekspert)
16.45 – 17.05	Geothermal4PL – główne rezultaty komplementarnego Projektu EOG (M. Kłonowski – PIG-PIB)
17.05 – 17.25	Możliwości dalszej współpracy i wspólnych projektów z zakresu geotermii i efektywności energetycznej w ramach kolejnej perspektywy grantów EOG i FN /NMF (B. Kępińska – IGSMiE PAN, K. Midttømme – CMR, B. Petursson – OS)
17.25 – 17.45	Dyskusja podsumowująca
17.45	Zakończenie Konferencji

Informacja dodatkowa: podczas Konferencji planowany jest briefing lub konferencja prasowa