



Geo logia

GEO
EKO
TECH

2012

24-25 maja

Państwowy Instytut Geologiczny
Państwowy Instytut Badawczy
Warszawa, ul. Rakowiecka 4 (wejście od ul. Wiśniowej)

nr stoiska
PIG-PIB
4.05

Konferencja:

GAZ Z ŁUPKÓW – POSZUKIWANIE, WYDOBYCIE I ŚRODOWISKO

(gmach Muzeum Geologicznego, sale 15 i 16)

dzień 1 | 24 maja

11.00-11.10 | Wprowadzenie

11.10-11.20 | Bilans zasobów Polski. Dokonania w dziedzinie poszukiwania gazu z łupków w ostatnich latach – ocena realizacji programu – Rafał Miland, Zastępca Dyrektora Departamentu Geologii i Koncesji Geologicznych, Ministerstwo Środowiska

11.20-11.40 | Gdzie uwięziony jest gaz łupkowy i czy łatwo go wydobyć – mgr Grzegorz Wróbel, PIG-PIB

11.45-13.30 | **Panel dyskusyjny:** Bariery i wyzwania w realizacji inwestycji poszukiwania gazu z łupków

13.30-14.30 | **PRZERWA**

14.30-16.00 | **Sesja:** Monitoring i ocena oddziaływania inwestycji na środowisko w poszukiwaniu gazu z łupków

Prezentacja wprowadzająca: Gaz łupkowy pod środowiskową kontrolą – dr Monika Koniecznyńska, PIG-PIB

Fitoscreening i dendrochemiczne datowanie wieku zanieczyszczeń w gruntach i wodach podziemnych za pomocą analizy próbek drewna pobieranych z pni drzew – dr Gustav Kolberger, HPC Polska

DYSKUSJA:

Bezpieczeństwo poszukiwań i eksploatacji gazu z łupków oraz zagrożenia dla środowiska wynikające z tej działalności

SEMINARIUM GEOTECHNICZNE

godz. 13.00-15.00, sala im. E.Rühlego – budynek A

Monitoring geozagrożeń na potrzeby ochrony i planowania przestrzennego terenów miejskich – Stanisław Łukasik, Instytut Techniki Budowlanej

Oprogramowanie do analizy i interpretacji sondowań CPT – tworzenie dokumentacji geotechnicznej – Wojciech Janecki, GEOSOFT Sp. z o.o.



Konferencja samorządowa:

GEOBEZPIECZEŃSTWO I GOSPODARKA WODNA W POWIATACH – NA PRZYKŁADZIE POWIATU WOŁOMIŃSKIEGO

(gmach Muzeum Geologicznego, sale 15 i 16)

dzień 2 | 25 maja

9.30-10.00 | Rejestracja uczestników

10.00-10.15 | Powitanie gości – Prof. dr hab. Jerzy Nawrocki, Dyrektor Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego; Piotr Uściński, Starosta Wołomiński

10.15-10.30 | Problematyka związana z aktualnymi zagrożeniami w zakresie gospodarki wodnej na terenie powiatu wołomińskiego – Starostwo Powiatowe w Wołominie

10.30-10.45 | Zagadnienia hydrogeologiczne i geologiczno-inżynierskie w aspekcie zagospodarowania terenu – mgr Krzysztof Majer, PIG-PIB

10.45-11.10 | Scenariuszowe planowanie rozwoju miast, gmin i regionów w kontekście geozagrożeń, z wykorzystaniem narzędzi GIS i 3D – Paweł Decewicz, Centrum Gospodarki Przestrzennej Sp. z o.o.; Dorota Gadomska, Vice Burmistrz Konstancina; mgr Jacek Chełmiński, PIG-PIB; mgr Łukasz Nowacki, PIG-PIB

11.10-11.30 | Gospodarowanie wodami podziemnymi na terenach dolin rzecznych – mgr Rafał Janica, PIG-PIB

11.30-11.40 | **DYSKUSJA** 11.40-12.00 | **PRZERWA**

12.00-12.20 | Ocena zagrożenia powodziowego na Mazowszu – doświadczenia z powodzi zimowej i letniej 2010 r. – Krzysztof Dąbrowski, Dyrektor Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego, Mazowiecki Urząd Wojewódzki

12.20-12.35 | Stan urządzeń melioracyjnych na terenie powiatu wołomińskiego – Robert Kęsy, Dyrektor Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych, Warszawa

12.35-12.50 | Źródła finansowania i beneficjenci środków na realizację przedsięwzięć z zakresu gospodarki wodnej i geobezpieczeństwa – Andrzej Nocoń, zastępca Prezesa Zarządu WFOŚiGW, Warszawa

12.50-13.05 | Prawne aspekty związane z robotami ziemnymi i zmianą stosunków wodnych – mgr Anita Starzycka, PIG-PIB

13.05-13.15 | Informacja geośrodowiskowa dla zagospodarowania przestrzennego – mgr Dominik Stańczuk, PIG-PIB

13.15-13.45 | Podsumowanie i dyskusja
Moderator: dr Małgorzata Woźnicka, PIG-PIB