

## NGU-dagen Torsdag 4. februar

### URBAN GEOLOGY - INTERNATIONAL EXPERIENCES

### Day 1 in english

11.30	Registration		Session Chair: Guri V. Ganerød
12.00	Opening NGU-dagen	Geirmund Lykke	City of Trondheim
12.20	Opening	Morten Smelror	Geological Survey of Norway
12.30	Urban Geology Strategy in the UK	Diarmad Campbell & Helen Bonsor	British Geological Survey
12.50	Incorporating geology in urban development plans: the Glasgow City experience	Gillian Dick	City of Glasgow
13.10	Rotterdam; between Cables and Carboniferous	Ignace van Campenhout	City of Rotterdam
13.30	Coffee break		Session Chair: Tom Heldal

### RISK ANALYSIS AND MANAGEMENT

14.00	Sentinel; a new era for remote monitoring of urban terrain and building movements	John F. Dehls	Geological Survey of Norway
14.20	A framework for risk assessment of groundwater drawdown in subsidence sensitive areas	Lars Rosén	Chalmers University
14.40	Submarine slides in coastal cities	Jean Sebastien l'Heureux	The Norwegian Geotechnical Institute (NGI)
15.00	Using Quick Scan methods for management of urban heat and flood risks	Floris Boogaard	University of Applied Sciences, Groningen
15.20	Coffee break		

### CONFLICTING INTERESTS

15.50	Natural resources and the "war" for space	Mark Simoni	Geological Survey of Norway
16.10	Urban redevelopment and water management in historic Bergen	Magnar Sekse	City of Bergen
16.30	Discussion and concluding remarks		

17.00 Refreshments and poster session

18.00 Dinner

## NGU-dagen Fredag 5. februar

### URBANGEOLOGI I NORDEN

### Dag 2 på norsk

			Møteleder: Kari Aslaksen Aasly
09.00	Ressurser i Trøndelag	Tore O. Sandvik	Fylkesordfører, Sør-Trøndelag
09.20	Undergrunnen - hvorfor er den viktig?	Hans de Beer	Norges geologiske undersøkelse
09.40	Undergrunnsprosjektet i Oslo	Ingelöv Eriksson	Plan- og bygningsetaten i Oslo kommune
10.00	Detaljert geologisk og antropogen modelutvikling i Odense, DK	Johan Linderberg	VandCenter Syd
10.20	Nye karttjenester fra NGU: Med brukeren i fokus	Frank Haugan	Norges geologiske undersøkelse
10.30	Kaffepause		Møteleder: Frank Haugan
11.00	Follobanen - midt i hjertet av Oslo	Anne Kathrine Kalager	Jernbaneverket
11.20	Kong Oscars gate i Bergen - byggeprosjekt i et sensitivt område	Håkon Skagen	Statens Vegvesen
11.40	Byggeråstoff i bynære områder - en nyttig ressurs og et fryktet gode Stand i vestibyen med grus og pukk databasen	Kari Aslaksen Aasly	Norges geologiske undersøkelse
12.00	NADAG - et nyttig verktøy for norske kommuner Stand i vestibyen som viser NADAG	Inger-Lise Solberg	Norges geologiske undersøkelse
12.10	Bygeokjemi	Rolf Tore Ottesen	Norges geologiske undersøkelse
12.30	Håndtering av overflatevann i Oslo	Bent Braskerud	Oslo kommune
12.50	Avslutning	Hans de Beer	Norges geologiske undersøkelse
13.10	Lunsj		