

Vann i byer: urbaniseringsutfordringer

For første gang i historien lever størsteparten av jordas befolkning i byer: 3,3 milliarder mennesker. Byenes infrastruktur er ikke tilpasset de økte innbyggertallene. Dette gir store utfordringer innen vannsektoren. I tillegg til økt fortetting, vil også følger av endret klima, konflikter og naturkatastrofer virke inn på de urbane vannsystemene.

FN har utpekt "Water for cities" som tema på Verdens vanddag i 2011. Konferansen på CIENS vil ta for seg hvilke utfordringer byene står ovenfor globalt og lokalt, med eksempler på løsninger i forhold til bymiljø, vannforsyning, helse, flom og tørke.

Tirsdag 22. mars 2011

CIENS, Forskningscenter for miljø og samfunn
Gaustadalléen 21, Oslo
(Nærmeste T-bane stasjon: Blindern)



Vann i byer: urbaniseringsutfordringer

- 09.00** Åpning ved møteleder, Norsk Vannforening
- 09.10** **Innledning**
Arvinn Gadgil, politisk rådgiver i Utenriksdepartementet
- 09.30** **Urbanisation and the impacts on the urban water cycle - global challenges and opportunities**
Jonathan Parkinson, International Water Association, IWA
- 10.10** **PAUSE med kaffe & te**
- 10.40** **FNs protokoll om vann og helse og Norges rolle**
Carola Bjørklund, Utenriksdepartementet og Harsha Ratnaweera, NIVA/UNESCO/UMB
- 11.05** **Når vannkilden er tom - kan avsalting redde verdens voksende storbyer?**
Christian Wee, Aqualyng AS
- 11.30** **Utdeling av Norsk Juniorvannpris**
- 11.40** **Vannmusikk, saksofonkvartetten Tetris**
- 11.55** **LUNSJ**
- 12.55** **Konklusjoner fra klimatilpasningsutvalget**
Inger Hanssen-Bauer, Meteorologisk institutt
- 13.20** **Blågrønn urbanisering som tilpasning til klimaendringene**
Kathrine Strøm Brattli, COWI og Elin T. Sørensen, Stenberg/Sørensen DA
- 13.45** **Flomdirektivet og byenes tilpasning til klimaendringer**
Bent Braskerud, NVE
- 14.10** **PAUSE med kaffe & te**
- Debatt: Endringer i vannsituasjonen - er kommunene forberedt?**
- 14.20** **Introduksjon til debatt** - Lisbeth Iversen, byråd for byutvikling, klima og miljø, Bergen kommune
- 14.35** **Debatt v/Nils Roar Sælthun, Universitetet i Oslo**
Debattpanelet:
Einar Melheim, Norsk Vann
Johan Steffensen, Fornebu utvikling
Kathrine Strøm Brattli, COWI
Magnar Sekse, Bergen kommune
Øyvind Aarvig, Miljøverndepartementet
- 15.30** **Avslutning**

Deltakeravgift kr 300 Studenter/Pensjonister kr 100

Påmelding på www.vannforeningen.no/seminarer innen 15. mars 2011

Reisestipend og påmelding

Utenbys studenter med reisekostnader over 500 kr kan søke om reisestipend opptil 1 000 kr. Send mail til eli.haugerud@tekna.no før 15. mars.

Kontaktpersoner:

Jarle Bjerkholt, tlf.: 6496 5415, jarle.bjerkholt@umb.no
Eli Haugerud, tlf.: 2294 7630, eli.haugerud@tekna.no

Arrangører:



i samarbeid med:

