

NORDROCS 2008

2:a Gemensamma Nordiska Mötet
Om Sanering av Förorenade områden

24-25 September 2008 i Helsingfors Finland

Sponsras av:

SGS, NISKA & NYSSÖNEN OY, ekokem-service, Maj and Tor Nessling
Foundation, Finnish Consulting Group, Ramböll

<http://www.mutku.com/Nordrocs2008.htm>

De Nordiska länderna inbjuder härmed till NORDROCS 2008, det 2:a Gemensamma Nordiska Mötet om Sanering av Förorenade Områden som går av stapeln i Helsingfors, Finland, 24-15 september 2008

SYFTE

NORDROCS syfte är att ta upp frågor om förorenade områden och tillämpningar inom ramen för de nordiska förhållandena. Målet med mötet är att tillhandahålla ett forum för utbytet av information från forskning och erfarenheter från genomförda saneringar. Målgrupper inkluderar konsulter, entreprenörer, forskare, myndigheter och andra professionella inom branschen förorenade områden, i de nordiska och baltiska länderna.

ARRANGÖRSGRUPP

Reeta Piskonen, WSP Environmental (MUTKU, Finland)

Maria Sundesten, Golder Associates (Renare mark, Sverige)

Astrid Zeuthen-Jeppesen, Watertech, A Birch & Krogboe brand (ATV Jord og Grundvand, Danmark)

Einar Jordfald, Eurofinns (Miljøringen, Norge)

Cornelis A. Meyles, Miljö- och livsmedelsverket (Island)

INLÄMNING AV ABSTRACTS/UPPSATSER

Deadline för att skicka in abstracts till NORDROCS har flyttats fram till 21 februari 2008. Abstracts värderas av en granskningskommitté. Mer information om urvalet av abstracts finns på <http://www.mutku.com/Nordrocs2008.htm>

Muntliga och posterpresentationer väljs baserad på granskningskommitténs rekommendationer. En kort uppsats tillhörande de muntliga presentationerna ska inlämnas före mötet.

GRANSKNINGSKOMMITTÉ

Kirsten Jörgensen, Finska Miljöinstitutet

Rannveig Guichamaud, Isländska lantbruksuniversitetet

Jan Österbacka, Ekokem Palvelu Oy, Finland

Mette Broholm, Orbicon, Danmark

Rolf Tore Ottesen, Norges Geologiska Undersökning (NGU)

Ole Hjelmar, DHI, Danmark

Erika Börjesson, Svenska Naturvårdsverket

PLATS

Paasitorni Konferenscenter, Paasivuorenkatu 5A, Hakaniemi, Helsingfors

UTSTÄLLNING

En utställningshall finns till förfogande för företag som vill presentera sin verksamhet. Deadline för reservation är 31 maj 2008. Vänligen kontakta: exhibition@mutku.com

STUDIEBESÖK

Ni inbjuds att delta i två studiebesök den 26 september 2008

1) State-of-the-art behandlingsmetoder

2) Sanering av förorenade områden i huvudstadsområdet

<http://www.mutku.com/Nordrocs2008.htm>

TRIVSELPROGRAM

Samkväm, Tisdag, 23 september 2008
Konferensmiddag, Onsdag, 24 september 2008

AVGIFTER OCH REGISTRERING

Avgift för tidig anmälan, senast 31 maj 2008: **450 Euro**
Avgift för sen anmälan, efter 31 maj 2008: **600 Euro**
Studiebesök: **50 Euro**
Utställning: **500 Euro**

Anmälningsavgiften inkluderar:

- tillgång till alla konferensföredrag
- lunch bägge konferensdagarna
- enklare buffé på samkvämet
- konferensmiddag
- abstract-bok

Studiebesöken inkluderar:

- transport t/r Paasitorni konferenscenter
- lunch

Anmälningsblankett kommer att finnas tillgänglig i mars 2008 på mötets hemsida:

<http://www.mutku.com/Nordrocs2008.htm>

PRAKTISKA ARRANGEMANG

Frågor om praktiska arrangemang som hotellbokningar, anmälningsproblem etc. sänds till följande e-mail adress:
www.nordrocs2008@congreszon.fi

Ytterligare information om praktiska arrangemang kommer att tillhandahållas i sista kallelsen under mars 2008.

ÄMNEN

1) EFFEKTER AV EU-DIREKTIV ETC. PÅ NUVARANDE RIKTLINJER OCH LAGAR I DE NORDISKA LÄNDERNA

- Ramdirektiv för mark
- Ramdirektiv för vatten
- Ramdirektiv för miljöansvar

2) RISKBEDÖMNING

- Riktvärden
- Platsspecifika riktvärden
- Verktyg för kvantitativa riktvärden
- Föroreningsspridning
- Ekologibaserade riktvärden

3) SANERING AV FÖRORENADE OMRÅDEN

- Organiska föroreningar (POP:s, klorerade lösningsmedel, petroleumkolväten etc.)
- Oorganiska föroreningar (metaller, icke-antropogena föreningar)

4) NY SANERINGSTEKNIK FÖR:

- mark, - sediment, - grundvatten, - inomhusluft

5) KONTROLL

- fälttest, - on-line kontroll, - biologiska kontrollverktyg, - best practice

6) BESLUTSSTÖD

- BAT kriterier, - LCA, - eko-effektivitet, - andra

7) ÅTERANVÄNDNING AV FÖRORENAD MARK

- fallstudier, - kriterier

<http://www.mutku.com/Nordrocs2008.htm>

Våra huvudtalare kommer att ge en introduktion till mötets huvudämnen enligt följande:

- **Jussi Reinikainen**, Finska Miljöinstitutet: Erfarenheter av risk-baserad värdering av föroreningsutbredning och saneringsbehov.
- **Kenneth Holm**, Finska Miljöinstitutet: Aspekter på återanvändning av förorenade jordar.
- **Tomas Henrysson**, Svenska Naturvårdsverket: Hållbar sanering - är vi där än?
- **Eva Brorström-Lundén**, IVL's Laboratorier, Sverige: Kontroll av förorenade områden.
- **Lars Otto Reiersen**, Arktiskt kontroll- och värderingsprogram (AMAP), Norge: Global transport av föroreningar.
- **Tom Heron**, NIRAS, Danmark: Innovativ teknik för jord- och grundvattensanering - Status och utmaningar.
- **Carsten Bagge Jensen**, Danmarks Huvudstadsregion: Verktyg för beslutsstöd.
- **Dorte Balle Hermansen**, Danska EPA: EU:s lagar för sanering av förorenade områden - Ramdirektivet för miljöansvar och ramdirektivet för mark.
- **Cornelis A. Meyles**, Islands miljö- och livsmedelsverk: Markföroreningar - Kommunikationen mellan regering och regionala och kommunala myndigheter och till allmänhet.
- **Alexander Boronin**, Ryska forskningsakademien (RAS): Användning av växter och mikroorganismer i rhizosfär för biosanering.

PRELIMINÄRT PROGRAM

NORDROCS fokuserar på de senaste nyheterna och ny utveckling såväl som tillämpad saneringsteknik. Programmet kommer att inkludera presentationer (delvis i parallella sessioner), workshops, presentation av poster och en utställning. Slutligt program kommer att finnas tillgängligt i maj 2008.

TISDAG 23 SEPTEMBER

Registreringen öppnar

Samkväm med enklare buffé

ONSDAG 24 SEPTEMBER

Registrering

Mötets öppnande

Forskningsbaserade och tekniska föredrag

Konferensmiddag

TORSDAG 25 SEPTEMBER

Forskningsbaserade och tekniska föredrag

Sammanfattning och avslutning av mötet

FREDAG 26 SEPTEMBER

Studiebesök: (preliminärt program, kan ändras)

1) State-of-the-art behandlingsmetoder

I södra Finland besöker vi Ekokem:s behandlingsanläggning för farligt avfall, en pilotanläggning för saneringsforskning vid Lahti affärs- och forskningsanläggning och Allu, ett företag som levererar tekniska lösningar till saneringar.

2) Sanering av förorenade områden i huvudstadsområdet

Besök till de stora förorenade områden i Helsingfors: Myllypuro deponi, nya hamnen i Vuosaari, nya bostadsområden vid havet: Introduktion till områdets historia, saneringsåtgärder, nuvarande och framtida aktiviteter.

<http://www.mutku.com/Nordrocs2008.htm>

VIKTIGA DATUM

Deadline för inlämning av abstracts: 21 februari 2008

Deadline för tidiga anmälan: 31 maj 2008

Deadline för utställningsreservation: 31 maj 2008

Konferens: 24-25 september 2008

Studiebesök: 26 september

VÄLKOMNA!

<http://www.mutku.com/Nordrocs2008.htm>