

Nätverket Renare Mark

Medarrangörer



SGU
Sveriges Geologiska Undersökning

Nätverket Renare Marks Forskarmöte 2005

Riskbedömning av förorenade områden.
Har du koll på senaste nytt inom naturvetenskapen?

15 mars Umeå - Universitetet

Program, abstracts och deltagarlista

Arrangörsgruppen stöds av följande organisationer



Program för tisdagen den 15 mars

- 09:30 Registrering och kaffe*
- 10:00 - 10:30 Forskningsarbete inom efterbehandlingsprojekt - ett förbisett trumfkort? Olof Regnell, Lunds universitet
- 10:30 - 12:00 **A: Ämnet/källan** Moderator Bo Lind, S G I
Osäkerheter vid beskrivning av föroreningskälla. Peter Starzec, SG I
Kartläggning av klororganiska föroreningar - bioanalytisk screening av CAFLUX samt instrumentell analys med GC-MS. Malin Nordling och Ylva Persson, Umu
Fördelning av organiska föroreningar mellan fast och löst naturligt organiskt material i kontrollerade jämviktssystem. Sofia Frankki, SLU
Species specifik isotopspädning för att mäta kvicksilverföroreningar i gasfas. Tom Larsson, Umu
- 12:00-13:00 Lunch*
- 13:00-14:45 **B: Spridning/transport** Moderator Ann-Magret Strömwall, CTH
Förstudie - Användning av numeriska beräkningsmodeller för beskrivning av transport och spridning av föroreningar i grundvatten. Sven Jonasson, Geo Logic
Modellering av förorenings-spridning i den omättade zonen - en fallstudie vid nedlagd plantskola. Martin Larsson, SLU
Fastläggningsprocesser i torv som indikation på föroreningars spridning i humusrik jord. Yuliya Kalmykova, CTU
Oxy-PAH: omvandlingsprodukter som påverkar riskbedömningen. Staffan Lundstedt, Umu
Multivariat utvärdering av PAHers egenskaper och jordparametrars inverkan på nedbrytning med kemisk oxidation. Sofia Jonsson, Umu
- 14:45-15:45 Kaffe och postervisning*

- 15:45-17:00 **C: Exponering** Moderator Marie Arnér, WSP
- Miljöriskbedömning av nedlagd massafabrik. Bengt-Erik Bengtsson, ITM
- Studie av biotillgänglighet i mark genom jämförelse mellan upptag i daggmask och olika biotillgänglighetshärmande tekniker. Magnus Bergknut, Umu
- Upptag av PAH i växter och masken *Enchytraeus crypticus* från en kreosotförorenad jord. Ann-Sofie Allard, IVL
- Populationsstruktur hos kräftdjuret *Nitocra spinipes* i bedömning av sedimentkvalitet. Niklas Ricklund, ITM
- 17:00 - 17:45 Summering och avslutande diskussion
- 18:00 - 18:30 Besök i Samverkanshuset, Karl Jäghagen, Umu
- Fördrink*
- 19:00 *Buffé och klubbkväll*

Arrangörgruppen för Forskarmötet 2005 består av

Marie Arnér	WSP	
Ingegerd Ask	SWECO VIAK	Koordinator
Lars Rosén	FRIST, CTH	
Ulf Skyllberg	MCN, SLU	

Referensgruppen för Forskarmötet 2005 består av

Ann-Sofie Allard, IVL
 Bo Bergbäck, Högskolan i Kalmar
 Lars Elkjaer, Watertech
 Peter Flyhammar, LTH
 Christian Grøn, DHI
 Tomas Henrysson, Naturvårdsverket
 Niklas Johansson, Naturvårdsverket
 Celia Jones, Kemakta
 Yvonne Ohlsson, SWECO
 Ulf Skyllberg, SLU
 Ann Magret Strömwall, CTH