

## Program NRM Vårmöte 2015

Clarion Hotel Arlanda, 25-26 mars 2015

Moderatorer: Yvonne Ohlsson, SGI och Erika Skogsjö, SGU

### Dag 1

#### 09.00-10.00 REGISTRERING OCH KAFFE VID UTSTÄLLNINGEN

#### 10.00-12.00 A – Inledning - Sal 1

Välkommen - Malin Norin, ordförande Nätverket Renare Mark

Swedavias miljöarbete - Lena Wennberg, Swedavia

Vikten av en ökad teknikutveckling och kunskapsuppbyggnad -

Carl Mikael Strauss, Naturvårdsverket, Klas Arnerdal, SGU och Mikael Stark, SGI

Bästa examensarbete presenteras

#### 12.00-13.30 LUNCH OCH UTSTÄLLNING

#### B – Avfall och deponier - 13.30-14.30

Sal 1

- Inventering, undersökning och klassning av nedlagda deponier - Peter Flyhammar, SGI
- Resistivitet och inducerad polarisation som verktyg för kartläggning av avfall och förorenad mark - Thorleif Dahlin, Lunds Universitet
- Stabilisering för deponering av förorenade sediment - Pär Elander, Elander Miljöteknik

#### C – Riskbedömningar - 13.30-14.30

Sal 2

- Provtagning av frukt och grönt – ett sätt att bedöma hälsorisker - Kristina Haglund, Sweco
- Kvalitetssäkring av ämnesdata för beräkning av hälsoriskbaserade riktvärden för förorenad mark - Charlotta Tiber, SGI
- Metodik för mätning och utvärdering av PAH i porgas - Pär-Erik Back, SGI

#### 14.30-15.15 FIKA OCH UTSTÄLLNING

#### D – Praktiska exempel - 15.15-16.35

Sal 1

- Dioxinförorenade områden – kan fördjupad riskbedömning leda till effektivare åtgärder? - Erika Skogsjö, SGU, Ylva Persson, WSP
- Glasbruksprojektet – att återvinna och deponera glasavfall - Hanna Almqvist, Golder Associates
- Resultat och erfarenhet från storskalig screeningundersökning av 43 f.d. kemptvättar i Västra Götaland - Ett prioriteringsverktyg för framtiden? - Lena Torin, Golder Associates, Henrik Bengtsson, Länsstyrelsen i Västra götaland län
- När teori möter verklighet - exempel från Östergötland - Susanne Karlsson, Länsstyrelsen Östergötland

#### E – Workshop Utveckling inom EBH för hållbara åtgärder - 15.15-16.35

Sal 2

Tema: Hur ska vi gemensamt fortsätta arbetet med att driva teknikutvecklingen inom EBH framåt?

Mötet inleds med en presentation av var vi står i dagsläget och vilka utvecklingsområden som genom workshops och utredningar redan har identifierats. Därefter diskuteras i grupper bland annat hur vi konkret kan skapa förutsättningar för utveckling, vilka verktyg som behövs, hur vi skapar acceptans för nya tekniker samt hur vi möjliggör en effektiv kunskapspridning.

#### 17.00 Årstämman - Sal 2

#### 🍷 19.00 MIDDAG med underhållning av Anne-Lie Rydén 🍷

Efter middagen tar kvällens DJ över och dansgolvet är ditt,  
för dig som vill mingla utan dansmusik är baren öppen till klockan 01.00

Medarrangörer:



## Dag 2

### 08.30-9.00 FÖREDRAGEN INLEDS - SAL 1

Inledning - Kerstin Cederlöv, ställföreträdande generaldirektör Naturvårdsverket

### 09.00-10.20 F – Lagstiftning och finansiering - Sal 1

Tillståndsprövning av saneringsprojekt – några reflektioner - Per Molander, Mannheimer Swartling Advokatbyrå  
Lyckat exempel på hantering av delvis ansvar - Lars Lindh, Länsstyrelsen Jönköping  
Ansvar i konkurser – Hur hanteras förorenade områden i konkurser? - Maria Paijkull, Gärde Wesslau Advokatbyrå  
IED - rapporteringskrav - Rebecka Wennerberg, Naturvårdsverket

### 10.20-11.20 FIKA OCH UTSTÄLLNING

#### G – Klorerade lösningsmedel 11.20-12.40

Sal 1

- Förstärkt självrening av grundvatten förorenat med klorerade alifater - Helena Branzén, SGI
- Hagforstvädden - Nicklas Larsson, NIRAS
- Komplex sanering av fd Värnamotvädden - Helena Hinrichsen, RGS90
- Stimulerad reduktiv deklorering identifierad med inducerad polarisation – en ny möjlighet för övervakning av in-situ sanering av klorerade lösningsmedel? - Charlotte Sparrenbom, Lunds Universitet

#### H – Fysisk planering - 11.20-12.40

Sal 2

- Vägledning med praktiska exempel på hur krokar mellan PBL och MB undviks vid exploatering av förorenade områden - Henrik Svensson, Länsstyrelsen Jönköping
- Om tuvor och lass - Fysisk planering av förorenade områden - Helena Helgesson, SGI
- Exploatering i förorenade områden – Kommunens roller och utmaningar - Karin Wesström, Nyköpings kommun och Sofia Rolén Ekström, Karlstads kommun
- Building on contaminated sites – Phoenix rising from the ashes - Troels Wenzel, Cowi

### 12.40-14.00 - LUNCH OCH UTSTÄLLNING

#### I – Åtgärds mål - 14.00-14.40

Sal 1

- Using lower threshold limits as a stop criteria to prevent overdoing remediation. Going for good enough rather than perfect - Jacob H. Christiansen, Cowi
- Minska åtgärdsolymer "Metod för att ta fram mätbara åtgärds mål"- John Sternbeck, WSP och Ann Helén Österås, WSP

#### J – Kvicksilver och kisaska - 14.00-14.40

Sal 2

- Risk för ökade läckage av föroreningar från fiberbankar - Olof Regnell, Lunds Universitet
- Kisaska: geokemiska egenskaper - David Bendz, SGI

### 14.40-15.20 FIKA OCH UTSTÄLLNING

#### K – Metoder för att nå våra miljömål - Sal 1

15.20-16.20 Sessionsmoderatorer: Yvonne Ohlsson och Erika Skogsjö

Upphandlingar för att främja teknikutveckling - Klas Arnerdal, SGU  
Åtgärdsportalen - Peter Harms-Ringdahl, Empirikon Konsult AB  
Sammanställning resultat workshop dag 1

#### 16.20 - 16.30 Avslutning

EMPIRIKON®

Gärde Wesslau

Electrolux

NCC  
FÖRVÄNTA LITE MER

Scantec Nordic  
Analysis & Mätteknik

UMEÅ  
KOMMUN

Liljemark  
Consulting

RGS90

#### Vår mötet arrangeras av:

Möteskoordinator: Ulrika Larson, Empirikon Konsult  
Utställningsansvarig: Anders Lindström, RGS 90  
Utställningsansvarig: Lennart Andersson, Scantec Nordic  
Koordinator NRM: Johanna Svederud, Liljemark Consulting  
Helena Andersson, SGU  
Anna Nordin, Naturvårdsverket  
Michael Pettersson, SGI  
Jonas Fagerman, Umeå kommun  
Malin Norin, NCC  
Maria Paijkull, Gärde Wesslau Advokatbyrå  
Carla Schön, Electrolux