

Nätverket Renare Mark

Vatten och Sediment

Program Vårmeetinget 2019

Clarion Hotell Arlanda, 20-21 mars 2019

Moderator: Göran Adlén

DAG 1

09.00-10.00 REGISTRERING OCH KAFFE VID UTSTÄLLNINGEN

A. Inledning 10.00-12.00 i Hartsfield Jackson Atlanta

Välkommen Ulrika Larson, ordförande Nätverket Renare Mark

Moderator Göran Adlén

- Jakob Granit, Generaldirektör HaV

- Lena Söderberg, Generaldirektör SGU

SGI, SGU och Naturvårdsverket - Maria Carling, SGI, Klas Arnerdal, SGU och Erika Nygren, Naturvårdsverket

12.00-13.30 LUNCH OCH UTSTÄLLNING

B. Åtgärder - 13.30-14.50

Moderator: Petter Wetterholm

Åtgärder förorenade sediment – Erfarenheter från sanering av förorenade sediment i Bäljane å - **Thomas Henrysson, Conviro AB**

Muddring inom raffinaderiområde - Erfarenheter från avgränsning och muddring av mycket lösa petroleum-förorenade sediment - **Katrin Holmström, NIRAS**

Case study: in situ remediation of PFAS using Colloidal Activated Carbon - **Jack Shore, REGENESIS**

Prövotidsutredning dagvatten - **Maud Söderberg, Golder Associates AB, Petra Nilsson, Bimkemi**

C. Riskbedömning - 13.30-14.50

Moderator: Marie Arnér

En riskklassningsmetodik för förorenade sediment - **Hanna Almqvist, Golder Associates AB**

Koncentrationer och mängder – Hur kan man bedöma belastning från förorenade områden? - **Mats Fröberg, SGI**

Hantering av förorenade muddermassor i projekt Malmöporten - **John Sternbeck, Sjöfartsverket**

En studie om riskbedömningar och övergripande miljömål - **Peter Bruce, Stockholms universitet**

D. Forskningssession - 13.30-14.50

Moderator: Yvonne Ohlsson

Spridningsvägar för organiska föroreningar från fibersediment - **Anna-Karin Dahlberg, SLU**

Hur löser vi problemet med tennorganiskt förorenade sediment - **Anna Norén, Chalmers tekniska högskola**
Mikrobiell provtagning - **Helena Branzén, SGI**

Effektiv och hållbar sanering - resultat från forskningsprojektet SAFIRE - **Lars Rosén, Chalmers tekniska högskola**

14.50-15.30 FIKA OCH UTSTÄLLNING

E. Juridik- 15.30-16.30

Moderator: Sofie Hermansson

Vatten och sediment – Ett inte helt sedimenterat rättsområde - **Linnéa Ljung och Tove Skärblom, Setterwalls advokatbyrå**
Lagändringar om miljö kvalitetsnormerna - hotas all nybyggnation av krav på renare vatten? -

Caterina Carreman, Foyen Advokatfirma KB

Nyheter inom vattenrätten - **Per Molander och Kim Fors, Mannheimer Swartling**

17.00 ÅRSSTÄMMA I LOS ANGELES

🌿 19.00 Mingel och festmåltid 🌿

Efter middagen är dansgolvet ditt fram till klockan 01.00.

SGU

Sveriges geologiska undersökning



Statens
geotekniska
institut



Nätverket Renare Mark

DAG 2

F. Inledning

08.40-10.00

Nätverket Renare Marks styrelse - Ordförande i Nätverket Renare Mark informerar

Kort presentation av två TUFFO-projekt

Posterpresentation - Korta presentationer från posterutställningen

Den blå tråden i de globala målen – system, teknik och utveckling för en hållbar värld - **Cecilia Chatterjee-Martinsen, WaterAid**

Presentation av årets examensarbete

10.00-10.40 FIKA OCH UTSTÄLLNING

G. Åtgärder - 10.40-12.00

Moderator: Göran Adlén

Men tänk om det smäller! - **Johan Hornsten, Golder Associates AB**

Erfarenheter av vattenrening vid saneringen av Holmsunds fd trä-impregnering - **Helena Nord, RGS Nordic**

Projekt Terra - **Evalotta Stolt och Göran Lind Carlstein, Nouryon**

Åsbro f.d. impregnering: Riskvärdering av sedimentåtgärder i

vattentäkt – utmaningar och erfarenheter - **Marie Arnér, Arnér Consulting**

H. Forskningssession - 11.40-12.00

Moderator: Yvonne Ohlsson

Barriärteknik som miljö- och kostnadseffektivt saneringsalternativ vid förorenade områden – resultat och erfarenheter från pågående pilotförsök - **Mats Tysklind, Umeå universitet**

Are available evaluation methods for PFAS-contaminated areas sufficient? - **Leo Yeung, Örebro universitet**

In-situ sanering av PFAS med sorbenter inom forskningsprojektet StopPFAS - **Fritjof Fagerlund, Uppsala universitet**

12.00-13.30 LUNCH OCH UTSTÄLLNING

I. Spridning och provtagning

13.30-14.30

Moderator: Göran Adlén

Utgör otäta borrhinar ett generellt branschproblem? - **Nicklas Larsson, NIRAS**

Sedimentfällor som kontrollprogram vid erosionsskydd av fiberbankar vid Tollare f. d. pappersbruk - **Peter Plantman, ÅF, Mattias Lindgren, Iterio**

Using temperature to assess interaction between contaminated groundwater and surface water - **Gro Lilbeak, NIRAS**

J. Vägledningar och riktlinjer - 13.30-14.30

Moderator: Klas Köhler

Sediment och renare vattenmiljö – resultat från ett myndighetsamverkansarbete om ökad samverkan inom förorenade sediment - **Minna Severin, SGU**

Uppställningsplatser för fritidsbåtar – ett hot mot våra vatten? - **Henrik Bengtsson, Länsstyrelsen Västra Götaland**

Statusrapporter – erfarenheter av genomförda Statusrapporter - **Louise Göthfors, Golder Associates AB**

K. TUFFO Matchmaking-möte

13.30-14.30 i Los Angeles

- Öppnandet av 2019 års utlysning.
- Posterspresentationer av potentiella utvecklingsprojekt inom Tuffo.
- Fikamingel med möjlighet att möta potentiella samarbetspartners inom förorenade områden.

14.30-15.10 FIKA OCH UTSTÄLLNING

L. Mikroplaster 15.10-16.10

Moderator: Göran Adlén

Mikroplaster i svenska ytvatten - metodik för provtagning och analys - **Anna Kärrman, Örebro universitet**

Microplastic in sediment from the Arctic to the Tropic - **Heidi Knutsen, Norges Geotekniske Institutt**

Mikroplaster och miljöforensik – Spårning av källor till mikroplast - **Douglas Baxter, ALS Scandinavia AB**

Avslutning 16.10-16.20

Vinnare av postertävling och deltagartävling

Vår mötet arrangeras av:

Möteskoordinator: Annelie Helmfrid, Tyréns

Utställningsansvarig: Lennart Andersson, Scantec Nordic

Utställningsansvarig: Anders Lindström, RGS Nordic

Koordinator NRM: Hanna Hartmann, Enviro Miljöteknik AB
Johanna Svederud, Liljemark Consulting

Ulrika Larson, Empirikon Konsult

Paul Jacobsson, Eurowater

Eric Wadstein, Geoserve

Lijana Gottby, SGU

Michael Pettersson, SGI

Rebecka Karlsson, Naturvårdsverket

EUROWATER
VATTENRENING

Liljemark
Consulting

Scantec Nordic
Analys & Mätteknik

EMPIRIKON®

TYRÉNS

Enviro Miljöteknik AB

RGS NORDIC

GEOSERVE