



## 1:a Utskick

Inom EU Baltic Sea projektet WATERPRAXIS och genom samarbete mellan Luleå tekniska universitet, Länstyrelsen Norrbotten, Vattenmyndigheten Bottenviken och Finlands Miljöcentral (SYKE) inbjuds du till

### Workshop

## Sulfidjordar och Markanvändning 1-2 november 2010, Luleå

Markanvändning i form av dikning och dikesrensning på sulfidjordar utgör ett alltmer uppmärksammat miljöproblem. Vår förståelse om biogeokemiska effekter av mänsklig aktivitet på sulfidjordar har successivt ökat medan ekologiska effekter är relativt dåligt undersökta och vår kunskap om sulfidjordarnas utbredning är fortfarande begränsad.

#### Syftet med workshopen är

1. Information om sulfidjordar ur ett både vetenskapligt, administrativt och praktiskt perspektiv
2. Utbyte av erfarenheter med verksamhet på sulfidjordar
3. Identifiering av det framtida forskningsbehovet
4. Planering av framtida gränsöverskridande projekt.

#### Målgrupp

Allmänheten, vattenråden, myndigheter, miljökonsulter och forskare.

## Ämnesområden som behandlas är:

- Vad är sulfidjordar?
- Geografisk utbredning av sulfidjordar
- Identifiering och kartering av sulfidjordar
- Sulfidjordarnas biogeokemi
- Miljöproblem förknippade med sulfidjordar
- Ekologiska effekter av sulfidjordar
- Sulfidjordar och klimatförändringar
- Socioekonomiska aspekter av sulfidjordar
- Myndigheternas inställning gentemot sulfidjordar
- Åtgärder mot sulfidjordarnas miljöproblem
- Lathund för mänsklig verksamhet på sulfidjordar
- Markanvändning på sulfidjordar
- Åtgärdsprogram på sulfidjordar
- Framtida samarbetsprojekt

Till workshopen bidrar representanter från bl.a. Luleå tekniska universitet, Vattenmyndigheten Bottenviken, SYKE, Åbo Akademi, Sverige Geologiska Undersökning (SGU), Geological Survey of Finland (GTK) och miljökonsulter.

## Vi efterlyser fler muntliga bidrag!

**För anmälan till workshopen och för att anmäla intresse för att ge en myntlig presentation ta kontakt med:**

Frauke Ecke, Luleå tekniska universitet, [Frauke.Ecke@ltu.se](mailto:Frauke.Ecke@ltu.se)

Sofia Perä, Länsstyrelsen Norrbotten, [Sofia.Pera@lansstyrelsen.se](mailto:Sofia.Pera@lansstyrelsen.se)

Workshopen kommer att vara på svenska, finska och engelska. Simultantolkning av bidrag kommer att ordnas.

Vi börjar vid lunchtid den 1 november och slutar kring kl. 16 den 2 november. Den 1 november kommer att fokuseras på föredrag (på svenska, finska eller engelska) som dock kommer att vara lättförståliga även för allmänheten. Den 2 november inriktas på diskussioner, identifiering av det framtida forsknings- och utvecklingsbehovet och på avgränsning av möjliga samarbetsprojekt.

## Hålltider

**Välkommen med din anmälan senast den 1 oktober 2010. Intresse att hålla ett föredrag anmäls senast den 1 september 2010.** I mitten av september skickas en påminnelse om anmälan ut inkl. preliminärt program.

Välkommen!

Frauke Ecke & Sofia Perä