

NiCA *Et strategisk forskningsprojekt*

NITRATREDUKTION I GEOLOGISK HETEROGENE OPLANDE

Til forsiden Om NiCA Møder Forventede leverancer Publikationer Links

Til forsiden > [Møder](#)



Møder og arrangementer

Seminar: Nitratreduktion i undergrunden - kan vi forudsige, hvor det sker?

Aarhus Universitet, torsdag d. 19. januar 2012

NiCA afholdt d. 19. januar et velbesøgt seminar om de foreløbige projektsresultater. Der var bl.a. præsentationer af mini-SkyTEM - en ny flybåren geoelektrisk metode udviklet i NiCA regi. Metoden er blevet anvendt til kortlægning af geologien i projektets to pilotområder og resultater herfra blev også vist sammen forslag til, hvordan de kan kobles med viden fra borerne.

De foreløbige resultater fra indsamling af data på fx vandføring og nitratindhold i Odder Å blev også præsenteret, ligesom mulighederne i de modelleringsøvelser, der skal udføres i projektet, blev skitseret. Et relateret projekt, IDRÆN, blev præsenteret, og til sidst blev perspektiverne, set fra landbruget side, beskrevet v. Videncentret for Landbrug.

Nedenfor er det muligt at klikke sig ind på de enkelte præsentation og kigge med eller genopfriske indtrykkene fra seminaret. Se evt. også [program](#) eller [deltagerlisten](#).

[Velkomst og introduktion til NiCA.](#)

Jens Christian Refsgaard, GEUS >

[Mini-SkyTEM - ny metode.](#)

Flemming Effersø, SkyTEM

[SkyTEM campaign in Norsminde.](#)

Cyril Schamper, Aarhus Geophysics/Institut for Geoscience, Aarhus Universitet

[Verifikation af Mini-SkyTEM resultater mod boredata.](#)

Flemming Jørgensen, GEUS

[Redoxforholdene i oplandene til Lillebæk og Norsminde.](#)

Vibeke Ernsten, GEUS

[Punktmålinger i vandløb.](#)

Bertel Nilsson, GEUS

[MRS målinger. Magnetic Resonance Sounding](#)

Esben Dalgaard, Institut for Geoscience, Aarhus Universitet

[Hydrologisk modellering af landovervågningsoplandet Lillebæk.](#)

Anne Lausten Hansen, Institut for Geografi og Geologi, Københavns Universitet

[Stokastisk simulering af geologisk heterogenitet i Norsminde opland.](#)

Xin He, GEUS

[Application of HydroGeoSphere for drain water modelling.](#)

Guillaume de Schepper, Laval University, Quebec Canada

[Opsummering af NiCA koncept og perspektiver.](#)

Jens Christian Refsgaard, GEUS

[Drænfiltertechnologier til lokal reduktion af næringstoftab.](#)

Charlotte Kjærgaard, Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet

[Perspektiver for landbruget.](#)

Flemming Gertz, Videncentret for Landbrug



Sidst ændret : April 4, 2011

© GEUS Øster Voldgade 10, 1350 København K Tlf.: +45 38142000 E-mail: info@nitrat.dk

