

SAFT

SELSKAB FOR ARKTISK FORSKNING OG TEKNOLOGI

25. September 2007, 17.00

Dansk Polar Center, Strandgade 102, 1401 København K



v. Naja Mikkelsen og Holger Lykke-Andersen

Seniorforsker, Naja Mikkelsen, fra De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland (GEUS) og Lektor Holger Lykke-Andersen fra Geologisk Institut, Århus Universitet deltog begge i Galathea 3 ekspeditionen - den største danske forskningsekspedition i mere end 50 år. Kom og hør deres oplevelse af Galathea ekspeditionen, deres forventninger før de tog af sted, deres forskning og hvad de kom hjem med.

Naja Mikkelsen har koncentreret sig om marine aflejringer i Sydvestgrønland. Disse aflejringer afspejler tidligere tiders variationer i miljø- og klimaforhold og kan måske hjælpe os til at forstå og imødegå nutidige og fremtidige klimaforandringer.

Holger Lykke-Andersen arbejder med seismiske målinger for der at få indblik i lagstrukturerne på shelfen ud for Grønlands kyst. Ved hjælp af resultaterne kan de havniveau-svingninger, som er forbundet med istider og mellemistider, kortlægges. Derved håber han mere præcist, end i dag, at kunne anslå antallet af istider og mellemistider, der har givet ophav til lagene.



Alle er velkomne!

Der serveres en let anretning efter foredraget for medlemmer af SAFT.

Tilmelding til spisning er nødvendig til:

Susanne Hanson på sha@spacecenter.dk eller telefon 3532 5736

Ved oprettelse af medlemskab af SAFT:

<http://sat.dk/medlemmer> eller kontakt Birgit Jørgensen: bgj@niras.dk / 4810 4348