

# INUTEK indbyder til foredrag

torsdag 27. august 2009 kl. 19:30

"Geoenergi – en fornybar energiresource for et bæredygtigt samfund"

Hotel Hans Egede, konferencelokalerne på 5. sal

Foredraget indledes med en kort præsentation af Sweco ved regiondirektør Ola Hansson fra Sweco Environment.

Dernæst følger en gennemgang af geoenergiteknikkens grundprincipper, noget om hvordan tekniken har udviklet sig gennem de seneste 30 år og der gives et overblik over teknikkens udbredelse internationalt. De forskellige delteknikker for udnyttelse og lagring af køling/opvarmning belyses ved eksempler på etablerede anlæg i Sverige. Ved fysiker MSc, geoenergiekspert Michael Hägg, Sweco Environment.

De generelle forudsætninger for implementering af geoenergiteknikken i koldttempererede områder og Arktis diskuteres. Foredraget rundes af med et muligt fremtids-scenarie, hvor geoenergi indgår som en væsentlig del af Nuuks energiforsyning. Ved bjergværksgeolog, geoenergiekspert Claes Regander, Sweco Environment.

Foredraget holdes på svensk – alle er velkomne



**INUTEK**

Postboks1044 • 3900 Nuuk • [inutek.gl](http://inutek.gl)