

## Møde i ATV Jord og Grundvand om

### Udgør jordvarmeboringer en trussel mod grundvandet?

**Mødenr.** 17-24 - gå-hjem-møde

**Tidspunkt** Onsdag den 15. maj 2024, kl. 16.00 – 18.00

**Sted** Geo, Maglebjergvej 1, Kgs. Lyngby  
Online deltagelse mulig

#### Faglig tilrettelæggelse

Øst-gruppen under ATV Jord og Grundvand v/ planlægger Eva Hansson, Novafos, seniorforsker Ida Karlsson Seidenfaden, GEUS, og seniorprojektleder Knud Erik Klint, Geo

#### Arrangør

Lisbeth Verner, ATV Jord og Grundvand

#### Emne og program

Indlæggene på gå-hjem-mødet om jordvarmeboringer vil belyse forskellige aspekter af risikoen for grundvands- og jordforurening ved etablering og drift af jordvarmeboringer samt de mere tekniske forhold ved etablering og forsegling af borerne og ikke mindst myndighedsmæssige overvejelser ved behandling af ansøgninger og klager:

- Teknisk design, best practise og faldgruber ved udførelse af lodrette jordvarmeboringer ved chefkonsulent Jes Michaelsen fra Rambøll. Gennemgang af risici ved etablering af jordvarmeboringer i vandindvindingsområder, herunder forslag til fokuspunkter i forbindelse med boringsdesign og dokumentation
- Risici ved jordvarmeboringer i forhold til drikkevand og miljø med udgangspunkt i en case fra Rudersdal kommune, ved fagchef Thomas Larsen fra WSP Danmark.
- Myndighedstilgangen og lovgivningen gennemgås af miljømedarbejderne Charlotte Sedlacek og Susanne Guldborg, Lyngby-Taarbæk Kommune. Lyngby-Taarbæk Kommunes arbejder med en praksis for behandling af ansøgninger til dybe jordvarmeboringer, som tilgodebor borgernes ønske om jordvarme og politikernes og forsyningens ønske om at friholde områder med grundvandsinteresser. De juridiske rammer og udfordringer gennemgås for en kommune med store grundvandsinteresser og historiske forureninger. Afgørelser fra klagenævnet indgår.

Efter indlæggene vil der være mulighed for at komme med til en hands-on tur guided af fagteknisk chef Jens Baumann i GEO's laboratorium og primært kigge på grej til forsegling af jordvarme-, undersøgelsesboringer mm. samt lidt om, hvilke andre tests laboratoriet kan udføre.

#### Tilmelding

Mødet er et "gå-hjem-møde" med og er uden beregning, men tilmelding er nødvendig – send venligst senest 13. maj en kort e-mailtilmelding til [atvkv@dtu.dk](mailto:atvkv@dtu.dk) og angiv venligst, om du ønsker at deltage fysisk eller online.

Link til onlinemødedeltagelse sendes på e-mail om formiddagen den 15. maj til de registrerede.

Spørgsmål til programmet kan stiles til Ida Karlsson Seidenfaden [ika@geus.dk](mailto:ika@geus.dk), Knud Erik Strøberg Klint [kek@geo.dk](mailto:kek@geo.dk), og Eva Hansson [evh@novafos.dk](mailto:evh@novafos.dk)

Vi opfordrer til at tjekke vores hjemmeside [www.atv-jord-grundvand.dk](http://www.atv-jord-grundvand.dk) inden mødets afholdelse for evt. ændringer.