

INNOVATIIVSED LAHENDUSED ENERGEETIKAS:  
MAASOOJUSENERGIA



*Maasoojuse võimaluste ning energiasäästu ja julgeoleku teemadel arutlevad Europarlamendi liige ja endine Soome Keskkonnaminister **Satu Hassi**, Euroopa Geotermaalenergia Nõukogu president **Dr Burkhard Sanner**, Riigikogu liige **Marek Strandberg**, Tallinna Tehnikaülikooli Geoloogia Instituudi direktor **Dr Alvar Soesoo** ja teised.*

*Reedel, 17.aprillil 2009 kell 12:00*

*TALLINNA TEHNIKAÜLIKOOL*

*EHITAJATE TEE 5*

*AUDITOOORIUM I-202*

*Konverentsi töökeeled on eesti ja inglise keel, kõikidel ettekannetel on süinkroontõlge. Registreerunud osalejatele konverentsi materjalid tasuta.*

*Palume Teil osavõtuks registreeruda: [forsel@ut.ee](mailto:forsel@ut.ee) (Maire Forsel)*

*Infotelefonid: 55520107 (Alvi Rand), 55520105 (Katrin Idla)*

## PROGRAMM

**11:30** Registreerumine

**12:00** Ülevaade päevast.

Modereerib **Paul Tammert**, Eesti Ühistegeline Liit

**12:10** *Mitmekesisus kui energiajulgeoleku alus*

**Marek Strandberg**, Erakond Eestimaa Rohelised esimene eestkõneleja

**12:25** *EU Market for Geothermal and the Legal Aspects*

*Euroopa maasoojusenergia turg ja selle õiguslikud aspektid*

**Dr Burkhard Sanner**, Euroopa Geotermaalenergia Nõukogu president

**12:50** *Eesti maapõue ehitusest*

**Dr Alvar Soesoo**, TTÜ Geoloogia Instituudi direktor

**13:10** *Subsurface Temperatures in Finland and Adjacent Areas as Revealed by Deep Drilling - Viewpoints on Potential for Geothermal Energy Production*

*Pinnalähedane maasoojusenergia Soomes ning nägemus maasoojusenergia kasutamisest*

**Dr Ilmo Kukkonen**, Soome Geoloogia Keskuse teadur

**13:35** *High Power from Low Heat Geothermal*

*Palju energiat madalatemperatuursest maasoojusest*

**Sterling D Allan**, Clean & Pure Energy Systems Network Inc juhataja

**14:00 – 14.40** *Vaheaeg, lõunasöök.*

**14:40** *Sissejuhatus.*

Modereerib **Mart Jüssi**, Riigikogu liige, Erakond Eestimaa Rohelised

**14:45** *Economic Aspects of Geothermal District Heating and Power Generation*

*Maasoojuse majanduslikud aspektid kaugküttelahendustes*

**Dr Thomas Reiff**, Sonntag & Partner osanik

**15:10 Deep Geothermal Drilling – Risks and Challenges**

*Süvapuuraugud maasoojuse kasutamiseks – riskid ja võimalused*

**Dr Achim Schubert**, Erdwerk GmbH hydrologie geothermie juhataja

**15:35 New Drilling Technology (Uued puurimistehnoloogiad)**

**Dipl.-Ing Thorsten Weimann**, Global Engineering & Consulting Company GmbH juhataja

**16:00 Eesti tegevused maasoojusenergia kasutuselevõtul**

**Madis Laaniste**, Säästva energia talituse juhataja, Majandus- ja Kommunikatsiooniministeerium

**16:15 Climate Friendly Energy for the EU**

*Kliimasõbralik energeetika Euroopa Liidus*

**Satu Hassi**, Euroopa Parlamendi liige (MEP), Keskkonna-, rahvatervise- ja toiduohutuse komisjoni asepresident

**16:40 Moderaatori kokkuvõte**

