

Inbjudan **Kyla nu och i framtiden**

Temadag 21 november

Technichus Härnösand

09:00 Inskrivning , kaffe

Välkommen hälsar moderator **Linda Johansson HEMAB**

Kyltekniker och framtida behov av kyla, **Torsten Berglund ESAM**

Kyla på billigast möjliga sätt och ibland det mest omöjliga sätt i kontorshus och datahallar, **Svante Enlund, Teliasonera**

11.30 Lunch

Fjärrkyla Frikyla, **Henrik Frohm, Capital Cooling**

Erfarenheter av frikyla, **Jan Lindberg, Landstinget Västernorrland**

Kaffe

Presentation av Förstudier frikyla/geotermisk värme, **Maria Sjögren**

WSP och Jens Köpsén & Lars Dahlberg SWECO

16.00 Avslutning

Konferensavgift 495 kr inkl kaffe och lunch.

Frågor, ring **Lasse Brännström, projektledare Baltic Energy**
0611-557867, 070-691 85 88 - lars.brannstrom@y.komforb.se -

Anmälan senast 14/11,
[klicka här!](#)

Torsten Berglund har dels varit byggföretagare med energiinriktning dels verksamhetsledare för Västernorrlands energikontor. Han har en bakgrund som jägmästare och elektriker. Hållbarhetsfrågor är centrala i hans livsval och vardag. Arbetet som konsult hos ESAM är inriktat på energieffektivisering, energi- och klimatplanering och energikartläggning. Processledning i projekt och nätverk är andra uppdrag som Torsten har stor erfarenhet av.

"Efter två års målmedveten satsning på Telias datacenter har elförbrukning gått ner med 20-30 procent och elkostnaderna har minskat med upp mot 25 miljoner kronor per år. Förnyelsearbetet inom är nominerat till utmärkelsen Årets hållbara projekt av

it-tidningen CIO. Det här visar att det går att modernisera även äldre anläggningar, säger **Svante Enlund, projektledare.**"

"Ett spektakulärt kylager som presenterades vid Energiutblick är exemplet att använda Stilla havet för att kyla Honolulu, Hawaii.

Henrik Frohm från Capital Cooling berättade att man tar upp havsvatten från cirka 500 meters djup till en växlarstation, där havsvatten och kylvattnet för husen växlas.

Anläggningen kommer att minska elanvändningen för luftkonditioneringskyla med 75 procent när den är klar"

Linda Johansson är administrativ chef och ansvarig för miljö- och kvalitetssystem hos Härnösands Energi & Miljö.

Focusområden i projektet är • Miljövänlig kyla och värme

• Microproduktion av el • Öka intresset för energi- och klimatåtgärder

Det övergripande målet med projektet är att visa på nya småskaliga sätt att producera miljövänlig energi samt att lyfta fram näringslivets producenter av denna energi och på så sätt skapa nya, gränsöverskridande marknader för dessa producenter.

www.balticenergy.se

