

Stockholm 2014-09-17

Inbjudan till Energilunch – onsdagen den 1 oktober:

100 procent förnybar el – går det?

100 procent förnybara energikällor i elsystemet. Är det möjligt samtidigt som vi ställer krav att el ska finnas dygnet alla timmar, året runt? Svensk Energi välkomnar till Energilunch den 1 oktober på temat. Ett utmärkt tillfälle att ställa de frågor du har.

Den första oktober belyser vi utmaningen att få in mer förnybar energi i elsystemet. Svensk Energis vd Kjell Jansson inleder med att beskriva hur olika kraftkällor samverkar i det svenska elsystemet. Det handlar om olika grad av planerbara källor (kärnkraft, vattenkraft och biobränsleeldad kraftvärme) och väderberoende flödande källor (främst vind- och solkraft).

Maria Sunér Fleming ger näringslivets syn på alternativen för ny baskraft i ljuset av kärnkraftens utfasning. Gaskraft är till exempel ett alternativ. Från Svenska kraftnät kommer Oskar Sämfors och visar bland annat behovet av ökad reglerkraft när den väderberoende kraften ökar i systemet.

Energilunchen avslutas med fil.dr Per Kågeson, aktuell med boken "Farväl till kärnkraften?". Han har analyserat utbyggnad av ny kärnkraft och två alternativ. I det ena studerar han ökad utbyggnad av vindkraft kombinerad med stärkta elnät och lagringsmöjligheter, medan det andra scenariot bygger på fördubblad biobränslekraft i svensk kraftvärme.

Många begrepp får sin förklaring denna dag på kort tid. Ta chansen att få en inblick i de utmaningar vi står inför. Kanske är det extra intressant nu när det politiska landskapet också är under förändring i Sverige.

Tid: onsdagen den 1 oktober 2014, kl 11:30–13:00, lunch avslutar

Plats: Svensk Energi, Olof Palmes gata 31, 6 tr

Medverkande: Kjell Jansson, vd Svensk Energi
Maria Sunér Fleming, energi- och klimatexpert Svensk Näringsliv
Oskar Sämfors, Svenska kraftnäts balanstjänstenhet
Per Kågeson, fil.dr miljö- och energisystemanalys och författare

Vi bjuder givetvis på lunch efteråt. Av det skälet vore vi tacksamma för en snabb bekräftelse på närvaro till Cecilia Söder, 08-677 26 24, eller e-post: cecilia.soder@svenskenergi.se.

Välkomna!

Kalle Karlsson
Informationschef