

Elens nya roll tema på branschorganisationen Power Circle-konferens 9 maj:

När miljömål skapar affärer

El får en ny roll som bränsle i jakten på utsläpp. Detta skapar samtidigt nya affärsmöjligheter. Det visar den norska elbilen Think i projektet *Vind i tankarna* som Power Circle driver. På konferensen berättar *Jan-Olaf Willums*, vd Think Global, om bilen som premiärvisas i Stockholm samma dag.

Michael M. Wood, USAs ambassadör i Sverige, ger sin syn på den svenska energisektorn. Han följer projektet *Vind i tankarna* med stort intresse.

– El får en allt viktigare roll i jakten på lösningar på klimatproblemen. Det visar inte minst projektet *Vind i tankarna* som fått en flygande start, säger Bo Normark vd Power Circle och marknadschef ABB.

Målet med projektet är att byta ut fossila bränslen mot el producerad av vindkraft. Det stämmer väl in på Kalmar läns ambitioner att bli fossilfritt till år 2030.

– En rad kommuner står på kö för att komma med, sedan startskottet gick på Öland. Totalt kommer vi köpa in tusen bilar som ska spridas i kommunerna. Michael M. Woods engagemang och deltagande vid starten gör oss extra stolta, säger Bo Normark.

Ett lyckat elbilsprojekt kräver en bra elbil, en leverantör som kan serva bilen och någon som ansvarar för ett nät av uppladdningsstationer över hela Sverige. Därför passar Think Globals koncept som hand i handske med Power Circles projekt *Vind i tankarna*. Jan-Olaf Willums berättar mer om den svensk-norska utmaningen under konferensen.

– Det är ofta enklare att fixa hållbara energitransporter med förnybar el än med biodrivmedel. Därför kommer el- och hybridfordon att få stort genomslag när kraven skärps, säger Tomas Kåberger, gd Energimyndigheten, som stödjer projektet.

Konferensen vänder sig till branschfolk som arbetar med energi-, miljö- och transportfrågor inom stat, kommun och näringsliv.

Sverige är ett av de främsta länderna i världen på att utveckla tekniska lösningar inom elkraftområdet. Branschen sysselsätter 100 000 personer, ungefär lika många som skogsindustrin. Exporten av varor och tjänster ligger på cirka 60 miljarder svenska kronor. Omräknat i värde per sysselsatt är det i nivå med fordonsindustrin.

Datum: Fredagen den 9 maj 2008

Tid: 9.00 - 14.30

Plats: IVAs Konferenscenter, Wallenbergsalen, Grev Turegatan 16, Stockholm

För information och anmälan kontakta:

Birgitta Björkskär, pressansvarig IVA, 070-747 58 68, 08-791 30 41

Power Circle sammanför näringslivet, forsknings- och utvecklingsområdet, den akademiska världen och myndigheter inom de elkrafttekniska näringarna. Verksamheten ska synliggöra elkraftnäringarna och dess potential. Den globala energiomställningen omprövar konventionella begrepp, det krävs innovativa affärsupplägg för att säkerställa hållbar utveckling och industriella framgångar. Tillsammans med våra medlemmar vaskar vi fram guldägg, attraherar riskkapital, stimulerar spjutspetsprojekt och verkar för ökad attraktion för tekniska utbildningar. Läs mer här: www.powercircle.org

Kungl. Ingenjörsvetenskapsakademien (IVA) är en fristående akademi som till nytta för det svenska samhället främjar tekniska och ekonomiska vetenskaper samt näringslivets utveckling. I samarbete med

näringsliv och högskola initierar och föreslår akademien åtgärder som stärker Sveriges industriella kompetens och konkurrenskraft. Se även www.iva.se

Program

9:00 **Välkommen**

Stig Göthe, styrelsens ordförande

Framtidens energipolitik och morgondagens transportlösningar

Anders Nyberg, politiskt sakkunnig, Näringsdepartementet

Norska elbilar – räddar svenska lokaltransporter?

Jan-Olaf Willums, vd Think Global och Thinks skapare

Svenska elhybrider på väg?

Johan Tollin, projektansvarig Vattenfall AB

Järnvägssatsningar är bra för miljön

Minoo Akhtarzand, Generaldirektör Banverket

I ledningen för EnergiSverige

Tomas Kåberger, generaldirektör Energimyndigheten

11:15 **Lunchbuffé**

12:00 Reflections on the status of the Swedish energy industry

Michael M. Wood, USAs ambassadör i Sverige

Elkrafttekniken i snabb förvandling

Harry Frank, hedersmedlem i Power Circle, ledamot av IVA och KVA

Sydvästlänken – en spännande nysatsning

Sture Larsson, teknisk direktör Svenska Kraftnät

En affärsekonomisk vinkling på svensk energiindustri

Peter Nygårds, bankdirektör SwedBank samt ordförande för Vägval energi

Vad gör vi nu – och framöver?

Bo Normark, vd Power Circle

ca 14:00 **Demonstration av elbilen Th!nk**