

Glyngøre den 31. maj 2010

## SKOV - vinder af Elforsk-prisen 2010

*SKOV modtog torsdag den 27. maj Elforsk-prisen 2010 for virksomhedens energieffektive DA 600 LPC ventilator. DA 600 LPC, der sætter ny standard for energieffektivitet, anvendes i ventilationsanlæg til animalsk produktion og reducerer i forhold til en traditionel strømbesparende ventilator det årlige energiforbrug med ca. 2000 kWh pr. enhed.*

Torsdag den 27. maj var der fokus på energiforskning og -udvikling i den gamle VL-terminal i Københavns Lufthavn. Elforsk, der er et Forsknings- og Udviklingsprogram for effektiv energianvendelse under Dansk Energi, uddelte Elforsk-prisen 2010.

Elforsk-prisen 2010 blev uddelt til det mest nytænkende, besparende og anvendelige projekt, der i perioden 1. april 2008 til 31. marts 2010 er gennemført med Elforsk-støtte. Projektet skal kunne dokumentere effekt og resultater, fx i form af konkrete nye salgbare produkter.

SKOV vandt i samarbejde med projektgruppen prisen for virksomhedens DA 600 LPC ventilatoren, der erstatter den trinløse ventilator i et energibesparende MultiStep<sup>®</sup>-ventilationsanlæg.

- Der anvendes i dag ca. 350 GWh til ventilation i stalde i Danmark, hvilket svarer til elforbruget i ca. 100.000 husstande. Besparelspotentialet via nysalg og renovering af eksisterende stalde er ca. 100 GWh, hvilket svarer til energiforbruget i ca. 25.000 husstande, fortæller Teknologichef Svend Morsing, SKOV A/S.

SKOV ser anvendelse for teknologien i et større internationalt perspektiv, da virksomheden i dag eksporterer ca. 80 % af alle solgte ventilationsanlæg til udlandet.

- Potentialet på verdensplan er endnu større, da vi umiddelbart kan overføre DA 600 LPC ventilatoren til mange af de anlæg, vi har på verdensplan. Besparelsen vil her ofte være større, da Danmark i forvejen er langt fremme med anvendelse af lavenergiventilatorer, fortsætter Svend Morsing.

- Vi har udviklet et produkt med en strømbesparelse, der i de fleste tilfælde giver svineproducenten en tilbagebetalingstid af investeringen på under tre år. Derfor er vi ikke i tvivl om, at DA 600 LPC ventilatoren hurtigt vil vinde indpas hos kunderne, afslutter Svend Morsing.

DA 600 LPC projektet er gennemført i samarbejde med Det Jordbrugsvidenskabelige Fakultet under Aarhus Universitet, DXT, Lokalenergi og Teknologisk Institut. DA 600 LPC ventilatoren, som også var nomineret til Agromek-prisen 2009, er klar til salg omkring sommerferien.

### **Fototekst:**

*Teknologichef Svend Morsing (mf), systemchef Lars Christian Sørensen (tv) og testteknikker Tommy Berg Nielsen ved luftprøvestanden på SKOV med diplom for Elforsk-prisen 2010.*

---

Yderligere oplysninger: Teknologichef Svend Morsing, tlf. 72 17 56 85