

31. august 2011

## **Rådmand hilser ny vind-producent velkommen til fremtidens intelligente energisamfund, Aarhus**

**Rådmand for Teknik og Miljø, Laura Hay, glæder sig over at den finske vindmølleproducent WinwinD har valgt at placere sig i Aarhus-området.**

*"At endnu en vildmølleproducent vælger at placere sig i Aarhus, hænger rigtig godt sammen med Aarhus Kommunes målrettede fokus på udvikling af det intelligente energisystem. I Aarhus forventer vi, at 60 procent af vores elforbrug i 2030 er dækket af el produceret fra vindmøller,"* udtaler rådmand Laura Hay.

Aarhus udvikler det intelligente energisystem sammen med virksomheder og vidensmiljøer med speciale inden for energiområdet.

*"Med afsæt i innovation og udvikling, kan det intelligente energisystem skabe vækst og arbejdspladser i Aarhus til gavn for både borgere og erhvervsliv,"* siger rådmanden.

Aarhus har i forvejen en stor koncentration af producenter og komponenter til det intelligente energisystem\*, som skal skabe en bedre udnyttelse af vindenergi. Udover vindmøller gælder det alt lige fra simple komponenter som et varmelager til mere avancerede komponenter som f.eks. den software, der skal sikre kommunikationen mellem køleskabe, varmepumper, vindmøller etc. Samtidig inviterer virksomheder og forskningsinstitutioner flittigt gæster til Aarhus for at se byens energisystem.

Derfor er det helt naturligt, at nye virksomheder bygger videre på den store viden og de mange erfaringer, der allerede findes, til at udvikle fremtidens intelligente energisystem.

*"Vores mål er, at Aarhus skal være et globalt udstillingsvindue, som verdens bysamfund kan lade sig inspirere af. Til gavn for det globale klima*

**Aarhus Kommune**

Rådmand  
Teknik og Miljø

Laura Hay  
Rådhuset  
Postboks 36, 8100 Århus C

Sagsnr.:  
Journalnr.:

Telefon: 8940 2000  
Direkte: 8940 2330

E-post:  
raadmand@teknikogmiljo.aarhus.dk  
www.aarhuskommune.dk

*og de eksport- og vækstvirksomheder, der har udviklet løsningerne i Aarhus,” siger Laura Hay.*

### **Fakta**

Ca. 11.000 af den danske vindindustris 25.000 medarbejdere, dvs. over en tredjedel, arbejder mindre end en times bilkørsel fra Aarhus. Her ligger flere af verdens største og globalt mest betydende vindmøllevirksomheder som Vestas, Siemens, Gamesa og Suzlon. Samtidig viser rapporten fra Mandag Morgen, at næsten 60 procent af alle topledere i vindmølleindustrien og mere end halvdelen af de øvrige højtplacerede medarbejdere er koncentreret i den storaarhusianske vindklynge.

Et af den danske vindklynges stærkeste kort er den store underskov af leverandører til vindmølleindustrien, der har samlet sig i Midtjylland. Intet andet sted i verden har man en lignende koncentration af virksomheder, der dækker hele værdikæden i design, udvikling og produktion af vindmølleparker.

\*Hele ideen med et intelligent energisystem er, at vi samlet set kan bruge så meget vedvarende energi – ikke mindst vind – som muligt, og gøre det nemt for forbrugerne at mindske elforbruget. Et intelligent energisystem er et system, der kendetegnes ved et dynamisk samspil mellem elsystem, fjernvarmesystem og transport. Centralt i systemet er måling, styring og automatik, som eksempelvis giver forbrugere og virksomheder muligheden for at tilpasse deres elforbrug efter, hvornår vindmøllerne producerer strøm – og elektriciteten er billig.

Vindmølleproducenten WinWinD tæller globalt over 800 medarbejdere med hovedsæde i Finland og afdelinger i Indien, Frankrig, Sverige og Estland – og nu også i Danmark. Den nye afdeling bliver i opstarten på ca. 20 medarbejdere.