



PRESS RELEASE

GE Energy stödjer svensk satsning på förnybara energikällor

Premiär för GE:s mest avancerade 2.5xl vindkraftverk i Norden, en kraftfull satsning på framtidens vindkraft

STOCKHOLM, SVERIGE – den 2 juli 2009 – GE Energy och det svenska vindkraftbolaget Arise Windpower AB tillkännagav idag den nordiska premiären för GE:s mest avancerade ecomaginationcertifierade vindkraftsteknik med nya projekt i Sverige, det land som har de högsta målsättningarna i fråga om förnybara energikällor i EU. Projektet innebär att GE:s globala expansion av vindkraftverksplattformen 2.5xl stärks ytterligare.

GE kommer att leverera totalt 57 stycken 2.5xl vindkraftverk till Arise Windpower. De fem första vindkraftverken är redan beställda och kommer att installeras i Brunsmo, en vindkraftpark nära Karlskrona i södra delen av Sverige. GE:s ordförande och CEO Jeff Immelt och Arise Windpowers ordförande Pehr G Gyllenhammar tecknade idag officiellt ett ramavtal om de återstående 52 vindkraftverken. GE ingår som en del i Arise Windpowers målsättning att fram till 2014 ha driftsatt 300 storskaliga vindkraftverk. Enligt Arise Windpower kommer kraftverken varje år att producera två TWh el – vilket motsvarar den totala vindkraftproduktionen i Sverige idag.

Karlskrona-Brunsmo-projektet och ramavtalet bidrar till Sveriges målsättning att 50 % av energin år 2020 ska komma från förnybara källor. För att uppnå målet måste Sverige öka andelen energi från förnybara källor med omkring 10 % under de kommande elva åren.¹

”Arise Windpowers vision är att vara ett av Sveriges ledande företag inom landbaserad vindkraft, så det är naturligt för oss att samarbeta med andra ledande aktörer”, säger Pehr G Gyllenhammar, ordförande för Arise Windpower. ”Dagens avtal, det första mellan GE och Arise Windpower, kommer att gynna båda företagen och stärker vår konkurrenskraft inom en marknad där konkurrensen blir allt hårdare”.

”Framtidens vindkraft handlar om storskalighet, effektiv utbyggnad och nyttjandet av ledande teknik. Vårt avtal med GE Energy ger oss tillgång till den ledande vindkraftstekniken på marknaden idag. Vårt samarbete kommer bidra till att vi får en mycket effektiv vindkraftpark i Karlskrona och i våra andra projekt”, tillägger Pehr G Gyllenhammar.

¹ Källa: Regeringskansliet, [Miljödepartementet](#)

Jeff Immelt, GE:s ordförande och CEO, säger att "GE och Arise Windpower delar det gemensamma målet att bli ledande aktörer inom den nordiska vindkraftmarknaden. Avtalet om att leverera våra avancerade vindkraftverk till projekt i Sverige symboliserar det starka förhållandet som utvecklats mellan de två företagen och vår strävan efter tillväxt inom ren teknik."

"Sverige är med sin målsättning om förnybar energi ett av de mest lovande områdena i Europa för utveckling av vindkraften. Vi är mycket glada över att få installera våra 2.5xl vindkraftverk i södra Sverige, som har goda förutsättningar att utvecklas till ett viktigt centrum för leveranser av ren, grön vindkraft", säger Jeff Immelt.

2.5xl-tekniken är utvecklad för att generera mer el på platser med lägre vindhastigheter och är därför mycket lämpad för de klimatförhållanden som råder i Karlskronaområdet och för andra vindkraftprojekt belägna i skogsregioner.

Även om detta projekt är det första i Norden som installerar GE:s 2.5xl vindkraftverk, har fler än 100 stycken 2.5-MW-anläggningar redan installerats i resten av Europa och har tillsammans mer än en miljon drifttimmar. Dessutom har GE fått beställningar på leveranser av 2.5xl vindkraftverk motsvarande mer än en gigawatt under 1,5 år framåt till projekt runt om i Europa.

2.5xl är GE:s mest avancerade vindkraftteknik i fråga om effektivitet, tillförlitlighet och nätanslutningsmöjligheter. 2.5xl har konstruerats för att ge högsta möjliga årliga energiproduktion inom sin klass och bygger på den framgång GE haft med sitt 1.5-megawatt-vindkraftverk, ett av världens mest använda vindkraftverk med mer än 12 000 installerade anläggningar.

2.5xl vindkraftverken för Karlskrona-Brunsmo-projektet kommer att tillverkas vid GE Energys vindkraftverkanläggning i Salzbergen i Tyskland som nyligen byggdes ut för att kunna möta Europas växande efterfrågan på vindkraftverk. Planen är att leverera och installera de nya vindkraftverken till projektet under det fjärde kvartalet 2009.

Om GE Energy

GE Energy (www.ge.com/energy) är en världsledande leverantör av teknik för elproduktion och energileveranser, vars intäkter år 2008 uppgick till 29,3 miljarder dollar. GE Energy, med högkvarter i Atlanta, Georgia i USA, bedriver verksamhet inom alla energiområden, däribland kol, olja, naturgas och kärnkraft. Andra stora områden är förnybara energikällor som vattenkraft, vindkraft, solenergi och biogas och andra alternativa bränslen. Många av produkterna från GE Energy har certifierats enligt ecomagination, GE-koncernens intensiva satsning på att lansera ny teknik som hjälper kunderna att möta högt ställda miljökrav.

Om ecomagination

Ecomagination är GE-koncernens initiativ för att hjälpa kunderna att möta miljömässiga och ekonomiska utmaningar. Med ecomagination bidrar GE till att lösa världens största

miljöutmaningar samtidigt som lönsamheten ökar för företaget. En ecomaginationcertifiering innebär att produkten utvärderas för dess förmåga att väsentligt och mätbart förbättra kundernas miljöanpassning och driftprestanda. Den omfattande granskningsprocessen sker i flera steg och avslutas med en oberoende tredjepartsrevision för att säkerställa att den tekniska prestandan har dokumenterats på ett korrekt och noggrant sätt. Under 2008 utökade GE sin portfölj av ecomaginationcertifierade produkter och tjänster med en tredjedel, till sammanlagt 80 stycken, och ökade intäkterna från ecomaginationerbjudanden med 21 % till 17 miljarder dollar.

Om GE

GE är ett diversifierat, globalt företag inom infrastruktur, media och finansiella tjänster som är uppbyggt för att möta världens grundläggande behov. Från energi, vatten, transporter och hälsovård till tillgång på kapital och information, betjänar GE kunder i mer än 100 länder och har mer än 300 000 anställda över hela världen. GE is Imagination at Work. För mer information, besök företagets webbplats, <http://www.ge.com>.

Om Arise Windpower

Arise Windpowers affärsidé är att sälja ren naturkraft i form av el producerad med egna landbaserade vindkraftverk. Bolagets affärsmodell bygger på ett industriellt angreppssätt, där många parallella projekt drivs samtidigt. Arise Windpower grundades 2006 i Laholm och har idag en projektportfölj som omfattar över 1 000 MW i Sydsverige.

###

För mer information, kontakta:

Eystein Aspesletten
GE Energy
Nordic Region
+47 95 241 301
eystein.aspesletten@ge.com

Peter Nygren, CEO
Arise Windpower
+46 (0)430 685 000
+46 (0)706 300 680
peter.nygren@arisewindpower.se