

Alvesta Energi och Vidakoncernen överens om flerårigt samarbete

Vidakoncernen och Alvesta Energi har träffat avtal angående ömsesidiga leveranser av träbränsle respektive värme. Avtalet innebär att Vidakoncernen kommer att leverera hela Alvesta Energis behov av träbränsle för fjärrvärmeproduktionen i Alvesta och delar av behovet i Vislanda. Samtidigt levererar Alvesta Energi hela Vidakoncernens externa värmebehov till anläggningarna Alvesta Timber i Alvesta och Vida Timber i Vislanda. Avtalet sträcker sig fram till juni 2008.

– Eftersom värmeanläggningarna

ligger i direkt anslutning till de båda sågverken där träbränslet produceras innebär det logistiska, miljömässiga och affärsmässiga fördelar, förklarar Sante Dahl, koncernchef Vidakoncernen. Avtalets längd ger båda parter stora möjligheter att gemensamt fortsätta förbättra distribution, logistik och effektivitet i hela värdekedjan - från skog till färdig värme.

– Efterfrågan på fjärrvärme är mycket stor och verksamheten växer snabbt - vår energiomsättning ökade med upp emot 25% förra året och fortsätter öka, säger

Bo Lindberg VD för Alvesta Energi.

Vida är Sveriges största privata sågverkskoncern med ca 600 anställda på 10 enheter i södra Sverige. Vida omsätter drygt 2,2 miljarder SEK, varav ca 90% exporteras.

Alvesta Energi erbjuder fjärrvärme, el, bredband och elnät-tjänster. Kunderna återfinns i lokalt i regionen. Koncernen ägs av Alvesta Kommun och 2003 hade man 21 anställda och omsättningen var 116 Mkr.

Ryssland ratificerar Kyoto

Uppgifterna om att Rysslands regering nu godkänner en ratificering av Kyotoprotokollet är synnerligen glädjande. Det är ett historiskt beslut som innebär en ny injektion för det globala klimatarbetet, säger miljöminister Lena Sommestad.

Precis innan pressläggning kommer nu också beskedet att det ryska parlamentet, Duman har ratificerat beslutet som därmed medför att Kyotoprotokollet blir internationell lag!!!

Förgasningsanläggningen i Värnamo överlåten till VVBGC

Sydkrafts överlåtelse av bioförgasningsanläggningen i Värnamo är nu klar. Den 1 oktober överlämnades anläggningen till Växjö Värnamo Biomass Gasification Centre AB (VVBGC) bildats av Växjö Energi och Värnamo Energi. Växjö universitet kommer inom ramen för verksamheten i VVBGC att bedriva forskning och utveckling kring syntesgas och morgondagens flytande biobränsle till

fordon. Statens Energimyndighet stödjer projektet ekonomiskt då det har en strategisk roll i utvecklingen av alternativa lösningar till fossila bränslen. EU går in som medfinansier.

– Sydkraft välkomnar att en överenskommelse nu har träffats om den fortsatta verksamheten i anläggningen och kommer med intresse att följa utvecklingen, säger Lars Hammar, teknisk specialist på Sydkraft.

Sydkraft AB har under åren 1991-1999 utvecklat bioförgasningsteknik som ett utvecklingsprojekt finansierat av Sydkraft, Energimyndigheten, Elforsk och EU. Det är den enda fungerande anläggningen för el- och värmeproduktion ur biobränsle, baserad på trycksatt förgasning, som finns i världen kring denna teknik. Anläggningen har varit konserverad sedan år 2000.

Bakgrunden till satsningen i

Värnamo är bland annat att i EU:s biodrivmedelsdirektiv från 2003 rekommenderas starkt att öka volymerna av biobaserat drivmedel från dagens cirka en miljon ton årligen, till cirka 17 miljoner ton år 2010. Transportsektorn står för cirka 40 procent av utsläppen av koldioxid och andra klimatpåverkande gaser. Till skillnad mot i princip alla andra sektorer så minskar inte koldioxidutsläppen i transportsektorn. Det innebär att något måste göras vad gäller drivmedel inom transportsektorn för att hålla Kyoto-avtalet.

Projektet är även en del av "European Hydrogen and Fuel Cell Technology Platform", det stora nätverksprojekt som syftar till att ge Europa en konkurrenskraftig teknik för vätgassamhället. EU-kommissionen kommer att satsa totalt 300 miljoner euro i vätgasrelaterad forskning under 6:e ramprogrammet. Inom tillväxtinitiativet "Quick-Start Program" beräknas vätgasteknik att omsätta 2,8 miljarder euro av ofentligt och privat kapital under nästkommande tioårsperiod.

EU-projektet CHRISGAS (Clean Hydrogen Rich Synthesis GAS) syftar till att forska kring produktion och rening av en vätgasrik syntesgas.

- ✓ Fulldautomatiske fyringsanlæg til landbrug, institutioner, industri og varmeværker
- ✓ Biobrændselsanlæg til halm, flis og træpiller
- ✓ Effekt fra 25kW op til 10MW
- ✓ Virkningsgrad på op til 95%



LIN-KA ENERGY

LIN-KA Maskinfabrik A/S
Nylandsvej 38, 6940 Lem
Tlf. +45 97341655
INTERNET: www.linka.dk
E-mail: linka@linka.dk

LIN-KA Maskinfabrik A/S
Västra Odarslöv 352
S-22592 Lund, Sverige
Tlf. 046 98166
INTERNET: www.linka.se
E-mail: linka@linka.se