

Mondial Bioenergie 2005 i Paris



Den 31 mars till 3 april 2005 arrangeras Mondial, med ambitionen att etablera en återkommande världsmässa och konferens på temat Bioenergi. Platsen är berömda le Bourget i Paris.

Ett intensivt kontakttarbete har nu inletts av en projektgrupp på tio personer. Arrangör är ITEBE en internationell bioenergiorganisation i samarbete med Bioenergy International och Aebiom. Ett samarbete finns även med World Bioenergy 2004.

Sex miljoner kronor till forskning kring biogas i Skåne

Energimyndigheten har beviljat Lunds Universitet och Nordvästra Skånes Renhållnings AB totalt 6 035 000 kronor i stöd för projekt som syftar till att utvinna biogas på ett effektivare och mindre kostnadskrävande sätt.

Projektet ska bedrivas fram till utgången av år 2007. Lunds Universitet får 4 435 000 kronor och NSR 1 600 000 kronor.

Den del av projektet som handhas av Lunds Tekniska Högskola handlar om intensifierad biologisk nedbrytning av blandade samhällsavfall, det vill säga den organiska delen av avfall från industri, jordbruk och hushåll. LTH ska forska och metodutveckla. Nordvästra Skånes Renhållnings AB ska å sin sida bidra till att utveckla teknik och pröva en metodik som innebär rötning i två steg. Detta ska ske vid avfallsbehandlingsanläggningen utanför Helsingborg.

Idag utvinns i Sverige mellan 1-2 TWh energi från rötning till biogas.

Projektledare vid Lunds Universitet är Bo Mattiasson och vid Nordvästra Skånes Renhållnings AB Jan-Erik Meijer.

World Bioenergy 2004 i Jönköping

Ett intensivt arbete ägnas av Svebio:s kansli åt förberedelser inför World Bioenergy 2004 i Jönköping i sommar. Evenemanget ska bli en mötesplats för bioenerginäringen internationellt, men också ett skyltfönster för svensk bioenergiteknik. Ambitionen är att visa det bästa inom svensk bioenergi, dels under bussturer före och efter konferensen för tillresande via Arlanda, Landvetter och Kastarp, dels som excursioner från Jönköping i alla riktningar under konferensdagarna, tyngdpunkten ligger på "show how". Det är en imponerande mångfald av spännande tillämpningar av bioenergiteknik som finns i Sverige med världsledande aktörer inom de flesta sektorer, och det ska visas upp för besökare.

Läs mer på Svebio:s hemsida, där finns program och studiebesök presenterade. Skicka in anmälan om du vill vara med.



WORLD BIOENERGY 2004

Conference & Exhibition on Biomass for Energy

2-4 JUNE 2004 - JÖNKÖPING - SWEDEN

SVEBIO Elmia



Lägenheter i Mölnlycke konverteras från direkter till biobränsleledad fjärrvärme.

Det kommunala bostadsbolaget Förbo har beslutat konvertera Råda Säteriområdet i Mölnlycke till fjärrvärme. Förbo och Sydkraft Försäljning har nyligen undertecknat ett avtal om fjärrvärmeleveranser på 9 GWh per år.

Området som Förbo beslutat konvertera till fjärrvärme är, sett till antalet hushåll med direktverkande el som uppvärmningskälla, ett av de största i Sverige. Det är cirka 750 lägenheter som konverteras till fjärrvärme.

Fastigheterna kommer att anslutas till det biobränsleledade fjärrvärmeverk som Sydkraft Värme Syd för närvarande uppför i Mölnlycke.

– En bidragande orsak till beslutet var att vi historiskt har sett stabila fjärrvärmepriser än elpriser. Satsningen på fjärrvärme stämmer också väl överens med Härryda kommuns energiplan. Kommunen ser biobränslebaserad uppvärmning som ett sätt att bidra till omställningen till ett långsiktigt hållbart samhälle, säger Krister Lundgren, projektledare samt inköps- och miljöchef på Förbo.

Länsstyrelsen har beviljat Förbo bidrag för byte av värmesystem. Bidraget uppgår till 20 000 kronor per lägenhet. Totalkostnaden beräknas till 70 000 per lägenhet.

16 miljoner till etanolprojekt i Örnsköldsvik

Energimyndigheten beviljar Etanol Pilot i Sverige AB, Umeå, 16 400 000 kronor för att genomföra processutveckling vid etanolpilotanläggningen i Örnsköldsvik. Projektet avser tiden fram till halvårsskiftet 2005.

Energimyndighetens stöd motsvarar 60 procent. Övriga finansierare är länsstyrelsen i Västernorrland, EU mål 1, LRF samt privata finansierare.

Stödet ska ses som ett led i den omfattande forsknings- och utvecklingsatsning som Energimyndigheten bidrar till när det gäller alternativa drivmedel. År 2001 gavs investeringsstöd till anläggningen i Örnsköldsvik som invigs i maj. Det nu aktuella projektet avser processutveckling, verifiering av processteknik och drift av anläggningen.

Miljö- och Processteknik - två mässor i Göteborg



Miljöteknik och Processteknik är två mässor som arrangeras samtidigt på Svenska Mässan i Göteborg mellan den 5 och 8 oktober 2004. Parallellt arrangeras också miljökonferensen Ecology 2004. Miljöteknik presenterar utrustning, metoder och system inom hela det breda miljöteknikområdet. Utställare på processteknik är leverantörer av anläggningar, utrustning och metoder inom det breda processtekniska fältet. Besökarna finns på alla befattningar inom kemisk industri, petrokemi/raffinaderi, livsmedelsindustri, läkemedelsindustri, bioteknikindustri och papper/massa.