

Fjärrvärmens fortsätter öka

I början av 80-talet uppgick i biobränsleanvändningen inom fjärrvärmesektorn till några få TWh. Under år 2001 hade användningen stigit till 31,7 TWh! Det är framför allt användningen av träbränslen som ökat mycket snabbt sedan början av 90-talet.

Den totala värmeproduktionen uppgår till 52 TWh. En preliminär prognos från Svensk Fjärrvärme visar att år 2010 kan den siffran vara uppe i cirka 60 TWh. Maxgränsen för fjärrvärmeutbyggnaden ligger på cirka 80 TWh. En sådan utbyggnad skulle innebära ytterligare cirka 15 TWh i befintliga fjärrvärmeorter och cirka 15 TWh i nya nät på mindre orter.

Med rätt förutsättningar finns

det således goda förutsättningar för en fortsatt ökning av biobränsleanvändningen inom sektorn.

Vårbudgeten

Regeringen har i vårbudgeten avsatt 3,8 miljarder kronor för satsningar inom bland annat miljöforskning, klimatinvesteringar och åtgärder för biologisk mångfald. År 2004 avsätts 340 miljoner kronor till klimatinvesteringsprogrammet, vilket är en ökning med 40 miljoner kronor jämfört med i år. Regeringen har tidigare meddelat att 900 miljoner kronor skall satsas på klimatinvesteringsprogrammet under 3 år.

I budgeten finns också 500 miljoner kronor avsatta för att bland annat bevara den biologiska mångfalden. Det innebär att pengar kommer att finnas tillgängliga för inköp av värdefull skogsmark.

Nationellt system för växthusgaser

Regeringen har givit Naturvårdsverket i uppdrag att vidta en rad förberedelser inför Kyotoprotokollets ikraftträdande.

Uppdraget handlar om att utveckla ett heltäckande nationellt system för inventering och rapportering av utsläpp av växthusgaser.

Syftet med att upprätta ett nationellt system är att alla länders beräkning och årliga rapportering av växthusgasutsläppen till klimatkonventionens sekretariat ska göras på ett jämförbart sätt. Detta är viktigt för att möjliggöra kontroll av länders åtaganden under Kyotoprotokollet, men också för att bland annat öka tilltron till systemet för handel med utsläppsrätter.

Eftersom utsläpp av växthusgaser förekommer på flera ställen i samhället, ska uppdraget utföras i samarbete mellan olika myndigheter och redovisas senast den 1 oktober 2005.

Finansieringen av använt kärnbränsle studeras

Regeringen har tillsatt en utredning som ska se över systemet för finansiering av framtida utgifter för använt kärnbränsle och annat radioaktivt avfall från kärnkraftsreaktorer. Utredningen ska också se över lagen om finansiering av framtida utgifter för använt kärnbränsle.

Särskild utredare blir Per Anders Bergendahl, avdelningschef vid Riksgäldskontoret.

Utredningen ska titta på om finansieringslagen bör ändras



BIOENERGY 2003

International Nordic Bioenergy Conference and Exhibition
Jyväskylä, Finland From 2nd to 5th of September 2003

Register online now!

Nordic Bioenergy Conferences have been held every second year by a cyclic order in Finland, Sweden, Denmark and Norway. The Conference will be a focus on the factors affecting the future of the bioenergy, biopower and biobased modern technologies and products.

- Conference with about 70 oral presentations and over 50 poster viewing from over 20 countries
- Technical tours and visits to practical bioenergy sites
- International Bioenergy 2003 Exhibition together with Wood and Forest 2003
- Social and cultural programme
- Language: English



Jyväskylä is located in Central Finland, in the middle of the beautiful lake district.

Conference Information

Ms. Mia Savolainen
tel. +358-14-4451 117
Fax +358-14-4451 199
bioenergia@jso.fi

Exhibition Information

Project Manager Petteri Räsänen
tel. +358-14-334 0022,
petteri.rasanen@jklmessut.fi

www.finbioenergy.fi/bioenergy2003

Ask also for sponsor packages.

Main Sponsors



bland annat mot bakgrund av 1997 års och 2002 års energipolitiska riksdagsbeslut. Särskild vikt ska läggas på hur säkerheterna för grundbeloppet och tilläggsbeloppet enligt lagen ska vara utformade samt grunderna för avgiftsberäkningarna.

STEM tillstyrker naturgasledning

Energimyndigheten tillstyrker i sitt yttrande till regeringen att Sydkraft Gas AB får bygga den svenska delen av en ledning för naturgas från Rostock i Tyskland, via sydkusten vid Trelleborg till stamledningen strax söder om Malmö. Tillstyrkan avser den del av ledningen som finns inom svensk ekonomisk zon och territorium.

Det skriver Energimyndigheten i ett pressmeddelande.

Ledningen kommer att bli cirka 24 mil, varav 4,1 mil inom svenskt område. Den beräknas ha ett kapacitet motsvarande 100 TWh per år.

Energimyndigheten skriver att koncessionen bör ges för en tid om 40 år och ett villkor bör vara att ledningen är färdigställd inom 5 år. Ledningen beräknas kosta cirka 2 miljarder kronor, varav den svenska delen utgör cirka 400 miljoner kronor. Myndigheten tror att den nya ledningen kommer att vara positiv för konkurrensen.

STEM satsar på småskalig kraftvärmeproduktion

Energimyndigheten kommer att satsa 22 miljoner kronor under 2,5 år på utveckling av småskalig kraftvärmeproduktion. Satsningen kommer att ingå i program-

met småskalig bioenergianvändning.

Bakgrunden till beslutet är att inget samlat grepp tidigare tagits när det gäller forsknings- och utvecklingsinsatser för småskalig kraftvärme. Istället har projekt bedrivits fristående vid institutioner eller hos företag.

Genom satsningen skall Energimyndigheten samla forskare, beställare och leverantörer av anläggningar och komponenter inom området. Myndighetens målsättning är att de avsatta 22 miljonerna skall motfinansieras av näringslivet.

Svenskt klimatsamarbete med Rumänien

Sverige och Rumänien har kommit överens om att inleda ett samarbete på klimatområdet. Målsättningen med överenskommelsen är att utsläppen av

växthusgaser skall minska.

Svenska företag ska kunna bidra med effektiv teknik och erfarenheter från biobränsleområdet.

Det svensk-rumänska klimatsamarbetet ska ske genom så kallat gemensamt genomförande enligt Kyotoprotokollet. Gemensamt genomförande innebär att ett land kan investera i ett projekt som minskar utsläppen av växthusgaser i ett annat land. Det kan till exempel ske genom att en ojeccentral konverteras till biobränsle. Därigenom ges det investerande landet möjlighet att tillgodoräkna sig de utsläppsminskningar som projektet ger upphov till för att nå sina egna åtaganden enligt Kyotoprotokollet.

Detta är den första överenskommelsen om gemensamt genomförande som Sverige träffar med ett annat land. I ett första skede ska projekten finansieras av Statens energimyndighet.



WORLD BIOENERGY 2004

Conference & Exhibition on Biomass for Energy

2-4 JUNE 2004 - JÖNKÖPING - SWEDEN

SVEBIO  Elmia

Taking you from know-how to show-how

Konferens - Mässa - Exkursioner

Jönköping, 2-4 juni 2004

Läs mer på www.svebio.se eller www.elmia.se/worldbioenergy

För mer information kontakta

 Elmia
Elmia AB, Box 6066, 550 06 Jönköping, 036-15 20 00, bioenergy@elmia.se
SVEBIO
SVEBIO, Torsgatan 12, 111 23 Stockholm, 08-441 70 80, info@svebio.se

