

Klart med stöd till biogas för bilar

Energimyndigheten har beviljat stöd med 2,8 miljoner kronor till sju projekt inom programmet Biogas i fordon.

Bakgrunden är regeringens uppdrag från oktober 2001 att inom ramen för ett anslag på 15 miljoner kronor fram till 2004 bidra till en kostnadseffektiv utveckling av produktion, distribution och användning av biogas för fordonsdrift.

I Sverige produceras biogas på cirka 200 platser. Bedömningen från Energimyndigheten är att det på många håll finns förutsättningar för och planer på att uppgadera gasen till fordonskvalitet samt att marknadsföra och distribuera denna produkt till transportsektorn. Arbetet kräver samordning mellan olika aktörer och även informationsinsatser.

Biogasföreningen samordnar

Svenska Biogasföreningen får 1 875 500 kronor för att samordna arbetet, bland annat genom uppbyggandet av en hemsida och genomförande av seminarier och konferenser.

Egna projekt

Svenska Biogasföreningen har vidare fått stöd med totalt 940 000 kronor för att genomföra följande projekt:

- Kartläggning av förutsättningarna för anläggningar för komprimerad biogas i Mälardalsregionen
- Kartläggning av förutsättningarna för anläggningar för komprimerad biogas i sydöstra Sverige
- Utveckling av infrastruktur och marknad för biogas i fordon i Trestadsområdet
- Förstudie avseende kommunikationssystem med biogastankstationer
- Förstudie avseende modulbyggda biogastankstationer
- Utarbetande av underlag till föreskrifter för besiktning av högtryckstankar i fordon



Världs Pelletskonferensen genomförd med många nöjda deltagare



Pelletslager avsedd att grävas ned i trädgården.

Trevliga nyheter på konferensutställningen

Janfire erbjuder villaägare med pelletsbrännare, oavsett fabrikat, en ny typ av förråd för bulkpellets. Pelletstanken är helt automatisk.

Tanken kan ta emot standard bulkleverans med tankbil. Bränslet matas automatiskt direkt fram till brännaren utan mellanlager. Tanken levereras som byggsats. Måtten är höjd 2 m, bredd 1,5 m och längd 2,5 m.

Konstruktionen är patentsökt. Kostnad för tanken är endast 13.900:- inklusive moms.



Den danska firman Titan lanserar nu sina pelletskaminer också i Sverige. Modellerna finns också som vattenmantlade och i flera olika utföranden.



En annan nyhet var Sablins brännare för spannmål, Agrotec-brännaren med Ecotecs beprövade teknik inmatnings-teknik här visad av Lars Sundström.



Pelletsspis från Kina

Företaget Beijing Laowan Bioenergy Technology Co., Ltd är en stor leverantör av koleldade hushållsprodukter över norra Kina. Sedan ett år tillverkar man också en modell av automatisk kökspanna, pelletskamin och automatisk köksspis avsedda för pellets. Köksspisens har en effekt på 1-4 kW.