



PiR Pelletsindustrins Riksförbund

Redaktör: Nils-Erik Westermark, Tel: 0910-77 25 24, Mobil 070-337 25 46,
Fax 0910-77 28 78 E-post: nils-erik.westermark@skekraft.se

Pelletsanvändningen slår nya rekord

Användningen av pellets ökar i Sverige. PiR-an slutna företag slog rekord i utleveranser till svenska kunder. Ökningen 2005 blev i snitt på de olika användarkategorierna 34 procent. Leveranser till stora pannor över 2 MW ökade med 45 procent, pannor 2 MW-25 kW ökade minst 10 procent och villastorleken ökade med 33 procent. Alltså ökning i alla segment.

PiR-företagen levererade, inklusive 143 903 ton på export och en import av 119 309 ton, totalt 1 068 765 ton till sverigemarknaden. Därtill kommer en direktimport av cirka 200 000 ton samt cirka 200 000 ton från övriga svenska fabriker. Alltså en sammantagen produktion och direktimport på tillsammans 1 470 000 ton eller 7,1 TWh.

Pellets i Sverige är en betydande energiresurs. Att efterfrågeökningen nu blivit så stor beror på att pellets är ett miljövänligt, lätthanterligt och i relation till olja/el konkurrenskraftigt bränsle.

Nu har pellets nått en volym

där den uppmärksammas. I de flesta tidningar förekommer energibilagor där pellets omskrivs i positiva ordalag. Därtill kommer det sedan årsskiftet införda bidraget för konvertering av direktelen och oljan. En pelletsbrännare i oljepannan och energikostnaden minskar dramatiskt. En ny pelletspanna står i lönsamhet inte långt efter ett brännarbyte.

I omställningen har en ren pellets kamin missgynnats fast den skulle ersätta 70 procent av uppvärmningen till ett lågt pris. En kaminpanna, vattenburen sådan, passar däremot bra och kan enkelt producera all uppvärmning till ett rimligt pris.

Med denna utveckling så kommer nya utmaningar. Råvaran till pellets har hittills utgjorts av såg- och kutterspan. Den tillgången behöver kompletteras. Vi får lära oss att använda nya och ofta mera komplicerade råvaror i produktionen. Egenskaperna i den färdiga pelletsen får olika användningsområden. Här kan vi jämföra den raffinerade råoljans olika bränsletyper, diesel,

bensin och gaser. Biobränslenas mångskiftande arter får selekteras på samma sätt för olika användning, småskaligt, större brännare och pulver.

Denna utveckling ställer krav på framförhållning i forskning, teknikutveckling, politiskt hållbara och långsiktiga beslut samt utbildning av människor som ska genomföra omställningen till ett hållbart samhälle. Så nog finns det utmaningar för oss alla att ta tag i.

En liknande utveckling som i Sverige kommer, eller rent av pågår, i Europa. Nordamerika ska på 20 år minska sin fjärranösterimport av olja med 75 procent. Så nog kommer efterfrågan på pellets att stå sig gott.

Det är en glädjande utveckling med den ökning av användningen som vi upplever. Men den ställer också krav på oss i branscherna som ska ta hand om den utvecklingen att vi arbetar strukturerat och förtänksam. Ett förtroende att vårda.

*Nils-Erik Westermark
Ordförande,*

Pelletsindustrins Riksförbund

Bioenergiföretag ges möjlighet att göra gemensam sak för etablering i Portugal

Fyra svenska småföretag inom bioenergisektorn kommer att erbjudas etablering på den portugisiska marknaden genom att dela på ett färdigställt försäljningskontor med en portugisisk försäljningschef/country manager stationerad i Exportrådets lokaler i Lissabon.

Företagen går samman och delfinansierar en försäljningschef/Country manager på den

portugisiska marknaden som sedan representerar och säljer företagets produkter och tjänster.

Syftet med projektet är att öka företagets försäljning, produktion och lönsamhet för att därmed skapa fler arbetstillfällen i Sverige. Projektet är ett samarbete mellan Exportrådet, Svebio, ScanAlliance och berörda Länsstyrelser.

– För deltagande företag innebär Exportkontor Portugal

en snabb etablering och start av säljaktiviteter i Portugal. Hälften av kostnaderna täcks med offentliga medel. Denna modell har tidigare prövats av Finland där resultatet varit mycket positivt och man kunnat se klara marknadssynergier mellan företagen, säger Carl Hermelin, chef för Exportrådet i Portugal. Målsättning är att de deltagarna inom 1-3 år skall ha en egen organisation på plats.

Landet runt

Nyheter saxade ur Svebios

Nyhetsbrev Bioenergi Nytt

med Bioenergi i Pressen

ner har nyligen installerats runt om i kommunen.

Pelletsfabriken i lågor

Pelletsfabriken i Ljusne har brunnit. Fabriken ägs av Mellanskog bränsle. Branden i Ljusne kommer extra olyckligt med tanke på att företagets pelletsfabrik i Valbo slogs ut i en brand så sent som i juli. Då flyttades produktionen över bland annat till just Ljusnefabriken.

Fem personer arbetar på pelletsfabriken som producerar 35 000 - 40 000 ton per år.

Kraftvärmeverk i Mora kan vara nästa steg

Av allt att döma kommer det nyligen uppgraderade sopvärmeverket inte att kunna drivas vidare efter 2008. I varje fall inte med hushållsavfall som bränsle. Att investera i en ny kraftvärmeanläggning för miljardbelopp, vid Siljansågen, är ett av de "hetare" utredningsalternativen.

Energisamarbete gav snabbt resultat

Samarbetet mellan Mocksfjärds Biobränsle och installationsföretaget NVS gav resultat direkt. Nu har de gemensamt rott hem en order. Hotell Gyllene Hornet i Tällberg har beställt en ny pelletsanläggning och affären inkluderar även ett treårigt avtal om leverans av pellets och service. Ordern är värd 2,6 miljoner kronor.

Mera värme för mindre pengar

En halv miljon kronor om året i besparingar för kommunens bostadsbolag Malungshem och bättre värmekomfort för hyresgästerna. Det är ett par effekter av den nya fliseldade värmecentralen som Malungshem byggt. ▶