



BAFF, BioAlcohol Fuel Foundation

Redaktör: Jan Lindstedt, Tel: 0660 - 751 93, Fax 0660 - 549 03

E - mail jan.lindstedt@baff.info Hemsida för mera information www.baff.info

Blanda och ge!

I förra krönikan konstaterade jag att den totala marknaden för bioetanol inom transportsektorn i Sverige skall öka från ca 75 000 kubikmeter till 220 000 kubikmeter eller en tredubbling under detta år. Allt enligt de ettåriga pilotdispenser som finansdepartementet gav i december.

Hur klarar vi försörjningen?

Produktionen av etanol i Sverige i dag är ca 13 000 kubikmeter från sulfitetanolanläggningen i Domsjö och ca 50 000 kubikmeter från Agroetanols vetebaserade anläggning i Norrköping. Det finns idag inga färdiga projekt för

snabb utbyggnad, vad jag känner till. Med tillståndsgivning projektering och uppbyggnad får man räkna minst 2 år. Vi behöver följaktligen importera mellanskilnaden ca 150 000 kubikmeter under en uppbyggnadsperiod, vilket är helt möjligt. Det finns bioetanol tillgängligt från det europeiska vinöverskottet, från Brasilien och Indien. Kan ske även USA får ett överskott under några år med den snabba utbyggnad som nu sker.

Hur skapas en utveckling av svensk produktion?

Den första förutsättningen är att

skattebesluten blir långsiktiga. Beslutet om skattereduktion för etanolen från Agroetanols anläggning har efter 5 år en kontrollpunkt. Med oförändrade prisförhållanden följer två perioder med skattereduktion, om tre år vardera med kontrollpunkt i mitten.

Den enda teknik som är tillgänglig för produktionsanläggningar med större volymer, kommer under de närmsta 5 åren att baseras på spannmål. Det innebär att regeringen måste stötta initiativen som vill bygga spannmålsanläggningar och ge tillräckligt långsiktiga skattebeslut så att anläggningar byggs.

Den andra förutsättningen är att nå ut på marknaden. På kort sikt handlar det om inblandning i bensin för dessa relativt stora volymer. Regeringen föreslog i regeringsdeklarationen i november att det skall finnas alternativa drivmedel på i stort alla 4 000 tankställen i Sverige till 2005. Det innebär att infrastrukturen nu kan byggas upp för blandpumpar som förser dagens normalbilar med låginblandning och flexifuel med e85, samt morgondagens hybrider och framtidens bränslecellsfordon. Utbyggnaden måste starta nu för att följa upp skattebeslutet och inte skapa marknads
forts nästa sida

Bioenergi guiden

Bränsleberedning, PELLETPRESSAR MM

Vi kan Bränsleberedning

Shredders • Rivare • Pulverkvarnar
Separering • Materialhantering
www.franssons.se



G&S Handel o Ekonomi AB

Torvmaskiner

- Fräsar
- Sugvagnar
- Tåktunderhåll

Brikett och pelletsmaskiner

- RUF kammarpresar
- Begagnade renoverade pelletspressar
- Kompletta system

Tel. +19-22 55 69 Fax. +19-22 58 55 Mobil. 0705-70 02 42

E-post. goshandel@telia.com www.goshandel.se

Silor & cisterner
Bjurenwall

Bjurenwall har en unik tillverkningsmetod av silor och cisterner för lagring av vätskor, pulver, granulat, pellets mm.

Vi levererar även utlastningssilor för träpellets.

ALF BJURENWALL AB
Box 55,
730 40 Kolbäck
Tel 0220-404 90
Fax 0220-401 03
E-post: bjurenwallab@bjurenwall.se

CHAMPION HAMMARKVARN

Champion en av de ledande tillverkarna av Hammarkvarnar
Champion Hammarkvarnar har stora rotoror

Elmotorer 1500 rpm

Med rotor 54" - periferihastighet 108 m/sek

Unik droppformad malkammare

Höga kapaciteter

Ett flertal redan levererade i Sverige



FBP Bengt Nilsson AB

Glimmervägen 23

653 50 Karlstad

Tel + 46 54 53 69 87

Fax + 46 54 53 18 43 bengt.nilsson@fbp.se www.fbp.se

Svensktillverkade

Pelletpressar

för småskalig tillverkning av pellets

Vi levererar:

- Kompletta lösningar
- Kringutrustning

Kontakta oss:

Sweden Power Chippers AB

Skaraborgsvägen 35A, 506 30 Borås

Tel: 033-23 97 90, Fax: 033-23 97 91

www.pelletpress.com



SPC

Sweden Power Chippers AB