

Bioenergikampanj

Att bioenergin är den stora svenska energikällan är det få svenskar som är medvetna om. Vi räknar då bort importerad olja, och ser till det vi kan producera i landet. 100 TWh bioenergi kan ställas mot 53 TWh vattenkraft (2003) och 0,6 TWh vindkraft. Att det finns en potential att fördubbla bioenergin är det inte heller många som känner till.

Svebio kommer under några vårveckor att försöka fylla ut kunskapsluckorna om bioenergin. Informationskampanjen kommer i första hand att synas genom ett 40-tal informationsträffar i alla delar av landet. Inbjudna är dels lokal och regional media, dels beslutsfattare och handläggare i riksdag, kommuner, länsstyrelser och företag i respektive område. Alla kommunalråd kommer att bjudas, liksom alla riksdagsledamöter. Dessutom kommunala handläggare som arbetar med energi, bostadsförsörjning, planering, renhållning, hälsovård och konsumentupplysning. Avsikten är att nyckelpersoner i det svenska samhället ska få ökad kunskap om vad bioenergin betyder idag (20 procent av vårt energibehov), och vad den kan betyda i framtiden (för-dubbling, klara Kyoto-målen).

Svebio-företag kommer att medverka med information och som sponsorer av träffarna. Det är viktigt att lyfta fram den betydelse bioenergin idag har för det lokala näringslivet.

Vid träffarna kommer vi att presentera det nya informationsmaterialet Fokus Bioenergi, som har tagits fram i samråd med Energimyndigheten. Det är tio informationsblad med olika teman (4-sidig A4). Samtliga blad finns också i engelsk översättning. Datum för träffarna är satta till måndagar i mars - april.

Aktuell statistik 1

- mycket biobränsle till kraftvärme

Svensk Energi har presenterat preliminär elstatistik för 2003. Elanvändningen i Sverige sjönk, för andra året i rad, med 2 procent från 148,8 till 146 TWh. Året innan var nedgången i elförbrukningen 1,2 procent. Nedgången beror troligen främst på de höga elpriserna, som leder till elsparande och driver på övergången till mer elsnål teknik och konvertering av elvärme. På produktionssidan kan noteras att industriellt mottryck gav 5,3 TWh (+0,6 TWh) och kraftvärme i fjärrvärme gav 7,6 TWh (+1,6 TWh). Den totala kraftvärmeproduktionen på 12,9 TWh var den högsta någonsin.

När det gäller el baserad på biobränslen blev det också rekord. I kraftvärme/fjärrvärme en ökning från 1,4 till 2,1 TWh, eller 50 procent, och i industriellt mottryck var uppgången från 2,4 till 2,8 TWh, omkring 15 procent.

Aktuell statistik 2

- 98 TWh biobränsle 2002

Energimyndighetens siffermaterial för 2002 anlände försenat i början av 2004 (Energiläget i siffror, kan beställas från STEM eller laddas ner från nätet). Bioenergin låg för 2002 på 98 TWh. Energimyndighetens uppgifter om bioenergin har reviderats flera gånger, och i olika riktningar. I förra årets upplaga av Energiläget i siffror angavs 96 TWh för 2000, och 97 TWh för 2001. I statsbudgeten i höstas angav man 97 TWh för 2000, 101 TWh för 2001 och 96 TWh för 2002. Nu är siffrorna 91 TWh för 2000, 93 TWh för 2001 och 98 TWh för

2002. Med bara några månaders mellanrum har det skett omkastningar med upp till 8 TWh! Tydligare kan det inte illustreras att bioenergistatistiken är bristfällig.

Från Svebios sida säger vi att bioenergin nu ligger omkring 100 TWh. För tjugo år sedan låg vi omkring 50 TWh, och före första oljekrisen kring 40 TWh. Det är raskt marscherat!

Förslaget om utsläppsrätter

Svebio har yttrat sig över förslaget om utsläppsrätter. Svebio varnar för att biobränslen kan slås ut av ökad användning av fossila bränslen om förslaget går igenom. Så här lyder pressmeddelandet från Svebio:

"Förslaget om utsläppsrätter från FlexMex2-utredningen kommer att leda till negativa konsekvenser för biobränslebranschen och till att användningen av fossila bränslen åter kommer att öka. Det hävdar Svebio (Svenska Bioenergiföreningen) i ett mycket kritiskt yttrande över utredningen.

Genom den generösa tilldelningen av utsläppsrätter kommer priset på utsläppsrätterna att bli mycket lågt, och användningen av fossila bränslen kommer att öka på bekostnad av biobränslen. Det leder till att minskningen av koldioxidutsläpp inte kommer att ske i de delar av energimarknaden som omfattas av utsläppsrätterna, dvs de stora förbrukarna i industrin och energiverken. Kravet på minskade utsläpp övervältras på andra sektorer av samhället. Inom dessa sektorer är kostnader för att minska utsläppen högre.

Förslaget ger i sammanfattning följande konsekvenser:

- Samhällets kostnader för att reducera koldioxidutsläppen blir onödigt höga.
- Fossila bränslen får bättre konkurrenskraft, vilket leder till att de återintroduceras, vilket i sin tur leder till ökade svårigheter att klara klimatmålen.
- Den kommersiella delen av biobränslebranschen kan komma att slås ut med ökad arbetslöshet i främst sysselsättningssvaga regioner som följd.
- De stora möjligheterna att skapa en tillväxtbransch för export av teknik och kunnande inom bioenergiområdet tas inte tillvara. För att motverka de negativa effekterna anser Svebio att det under en övergångstid är nödvändigt att behålla en kompletterande koldioxidskatt för förbrukarna inom industri- och energisektorn. Den växande biobränslebranschen, som alltså nu återigen hotas av ett ogenomtänkt utredningsförslag, klarar idag att tillfredsställa omkring 20 procent av de svenska energibehoven. Bioenergin ger 100 TWh energi per år, och är därmed Sveriges största energikälla för stationära ändamål (all energianvändning exklusive trafiken). Svebio bedömer att tillförseln av bioenergi kan fördubblas under de kommande 20 - 30 åren."

Tomas Kåberger på nytt jobb

Svebios styrelseordförande Tomas Kåberger är numera docent vid Internationella Institutet för Miljöekonomi i Lund, där han bland annat arbetar med ett europeiskt projekt med titeln "Overcoming barriers for bioenergy" och med utvärdering av de lokala investeringsprogrammen. Tidigare arbetade Tomas vid Göteborgs miljövetenskapliga centrum på Chalmers.



Av Kjell Andersson