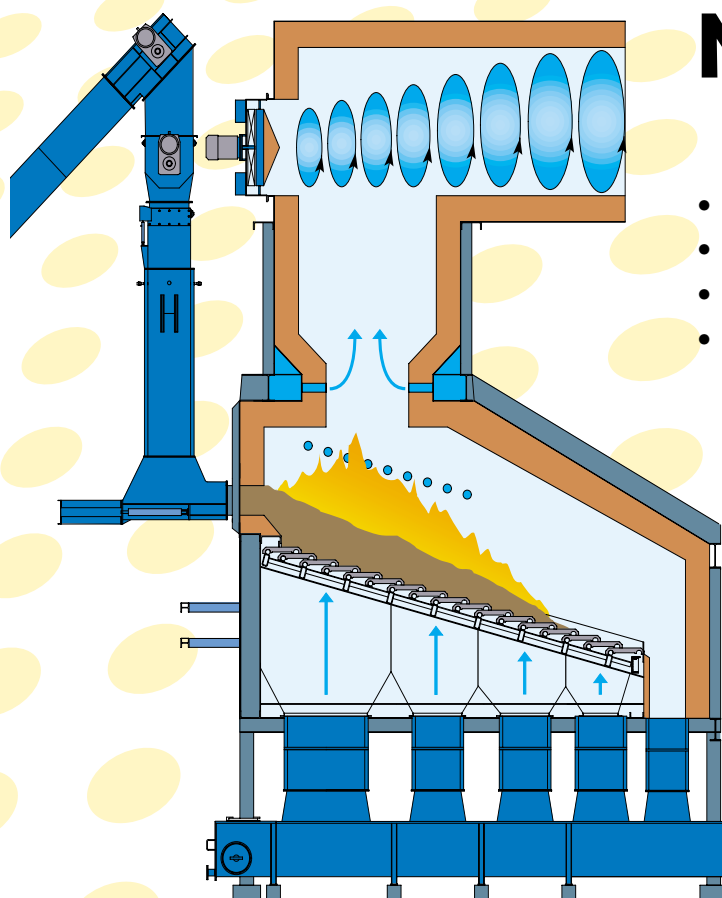


Energisystem för biobränslen



Nya idéer - ny teknik!

- Patenterat inmatningssystem
- Patenterade vändbara roststavar
- Vidareutvecklat styr- & regelsystem
- Patenterad turbomixer för låga miljövärden

Saxlund är ledande på bränslehantering, detta garanterar bästa möjliga totallösning.

- Slamhantering
- Hantering - Recycling

- Bioenergianläggningar
- Askhantering - Slagghantering

Positiva påverkansfaktorer

Så har då Danmark bestämt sig för att stå utanför EMU. Snart är det Englands och Sveriges tur att folkomröstas. Detta visar att EU ännu inte är någon likriktad federation. Än finns det skilda uppfattningar inom unionen. När det gäller energipolitik och styrmedelsutformning är trögheten ibland frustrerande. Som jag berättat om tidigare i vår är dock kusen nu korrigerad till en för biobränslena bättre riktning.

I mitten av november skall 8000 delegater från 180 länder samlas i Haag till COP 6-möte. Där ska man försöka lösa tekniken runt implementeringen av Kyotoöverenskommelsen om minskningen av växthusgaserna. Bland annat handel med utsläppsätter och regler kring denna skall diskuteras. Eftersom alla dessa delegater åtminstone har en viss ambition att genom aktiva åtgärder minska koldioxidhalten i atmosfären, kan man förvänta sig att de är intresserade av utrustning och "know-how", som kan hjälpa dem att nå dit.

Det skulle således vara smart av svenska företag, som har något att presentera i ämnet att exponera sig på den utställning som anordnas i anslutning till COP 6 den 16-23 november. Svebio tänker hjälpa till med en gemensam monter. De som är intresserade kan höra av sig till oss snarast.

I tisdags presenterades FN-rapporten "World Energy Assessment" på Rosenbad. Tre organisationer står bakom rapporten, nämligen United Nations Development Programme, United Nations Department of Economic and Social Affairs och World Energy Council. Där redovisas hur en hållbar energiförsörjning för hela världen kan organiseras och garanteras. En grundläggande slutsats är att problemet inte ligger i tillgången på energi utan på den ojämnligen fördelningen mellan världens regioner och länder. Som exempel kan nämnas att 2 miljarder människor saknar tillgång till el. Dessutom leder oförändrade användningsmönster till fortsatt nedsmutsning och växthuseffekt. För en hållbar utveckling krävs:

- bättre energieffektivitet
- ny teknik
- förnyelsebara energikällor

presentationen och den efterföljande diskussionen andades en positivism om möjligheten att genomföra en hållbar utveckling. Rapporten säger att I-ländernas potential för energihushållning är 25-30%. Det betonas också starkt att marknadskrafterna är ett utmärkt medel

att nå uppställda mål. Det gäller bara att ha rätt regelverk, så att man drar åt rätt håll. Konsumentkraften är också stark. ABBs representant hävdade att konsumenterna har dödat kärnkraften. ABB har nu stigit ur energibranschen vad gäller kol, vatten och kärnkraft. Man ägnar sig i stället åt småskaliga, decentraliserade system. Konsumenten besitter således en stor kraft om det blir ett "back yard" problem. Det gäller att få in energifrågorna i den allmänna debatten. Vi håller på att komma in i ett Moment 22 syndrom: Det finns så mycket fossil energi, så vi behöver inte utveckla alternativen. Det finns inga alternativ utvecklade så därför kan vi inte avveckla kärnkraften. I stället måste vi se om vårt hus innan de fossila och nukleära energislagen tar slut. För att citera Yamani, som var Saudi-Arabiens oljeminister på 70- och 80-talen: "Det var inte brist på sten, som gjorde att stenåldern upphörde!"

Sammanfattningsvis måste energifrågorna lyftas från att vara en sektorsfråga eftersom den griper in på de flesta områden, såsom ekonomi, sociala frågor (fattigdom, orättvisor), försörjningsfrågan, miljö och klimat.

I budgetpropositionen som nyligen lagts har frågan om grön skatteväxling accentuerats i anslutning till den strategi för fortsatt skatteväxling som regeringen redovisat i finansplanen. (Detta är ju ingenting annat än vad man i FN-rapporten anger som ramar som behövs för att marknadskrafterna skall dra i rätt riktning.) Man säger i propositionen att en grön skatteväxling måste genomföras stegvis och varsamt.

Regeringens förslag på nya energiskatter träder i kraft den 1 januari 2001: Koldioxidskatten höjs från 37 till 53 öre/kg koldioxid samtidigt som energiskatten på el och bränslen för uppvärmning sänks med 8%. Energiskatten på el höjs netto med 1,9 öre/kWh. Skatten på dieselolja höjs med 117 kr/m³ för miljöklass 1. Bensin berörs bara av indexeringen.

Skatteomläggningen utförs så att skattebelastningen för tillverkningsindustrin, jordbruks-, skogsbruks- och vattenbruksnäringarna samt transportsektorn förblir oförändrad. Skatteförändringarna går i riktning mot de styrmedel som krävs för en omställning även om de inte är lika genomtänkta som Svebios skatteförslag, men det är en annan historia....

Med Svebio-hälsningar

Kent Nyström

