



Svenska Torvproducentföreningen

Redaktör: vd Magnus Brandel, Torsgatan 12, 111 23 Stockholm. Tel: 08-441 70 73 Fax: 08-441 70 89
email: magnus.brandel@torvproducenterna.se

Energijordbruket i tiden

Att stå där ute på torvtäkten är en härlig känsla - att se hur maskinerna oförtrutet arbetar sig fram och tillbaka över de bruna fälten. Det är vår tids energijordbruk och skörden av vårt bruna guld. På något sätt är det sinnebilden av hur vi själva skördar vår energi och därigenom gör oss mindre beroende av utländska ofta fossila energikällor, det ger oss samma associationer som när vi ser vindkraftverkens vingar snurra runt runt.

1970-talet var oljekrisernas decennium, oljepriset steg och ekonomin hamnade i problem. Staten satsade målmedvetet och metodiskt för att säkra energisektorns försörjning med inhemska förnybara bränslen som torv och trädbränslen samt stödde uppbyggnaden av eldningsanläggningar.

Vi kände från branschens sida ett starkt samhällsstöd. Därefter började torven att ifrågasättas från miljösynpunkt och krav kom att resas på beskattning. Den oklarhet rörande skatter som uppstod skapade stora pro-

blem för branschen – inför en eventuell beskattning vågade man inte investera.

Under senare år har vi märkt successivt stigande priser på fossila bränslen som olja. Terroristangreppen i USA under senaste tiden har ånyo visat vilken sårbar planet vi lever på. Israel-Palestina-konflikten ligger samtidigt i farlig närhet av världens stora oljeresurser.

För oss utgör det därför en stor utmaning att kunna medverka i den av riksdagen beslutade omställningen av energisystemet.

Vi kan härigenom minska ris-

kerna för störningar av energiförsörjningen genom att bygga ett tåligare och uthålligare energisystem byggt på flera olika förnybara och i första hand inhemska energislag som riksdagen tidigare har beslutat om.

Torven tillhör denna kategori eftersom vi årligen tar ut 4-5 TWh samtidigt som våra torvmarker växer med uppemot 18-20 TWh.

Framtida energisystemet

Sol-Vind-Vatten utgör grunden för ett sådant energisystem och biobränslen spelar en viktig roll i denna mix.

Själva diversiteten – att vi har flera olika bränslen att välja mellan – är också ett viktigt kriterium för ett hållbart energisystem – kan medverka till att skapa ett kostnadseffektivt energisystem allt mindre beroende av olja, kol och naturgas.

Vid sidan om att ersätta fossila bränslen med förnybara helst inhemska är den stora framtida utmaningen nämligen att bryta transportsektorns oljeberoende – mycket forskning bedrivs för att producera motoralkoholer ur trädbränsle.

Torv kommer att bli ett allt viktigare bränsle i den hållbara energimixen. Dessutom visar erfarenheterna att torv eldat tillsammans med trädbränsle har mycket goda förbrännings egenskaper. Torv och trä hör helt enkelt ihop i samband med förbränning.

Vi är från torvbranschens sida självfallet beredda att anta den utmaning ett framtida hållbart energisystem ställer upp. Vi måste anstränga oss ännu hårdare för att torv skall kunna fortsätta att spela en viktig roll i energisystemet.

Det gäller att i praktisk handling kunna visa att efterbehandling efter avslutad torvtäkt gör att biologisk mångfald återskapas i form av våtmarker.

En torvtäkt behöver därför inte innebära de svarta hål för all framtid som våra belackare påstår – vi kan istället genom efterbehandling åter skapa viktiga miljöer för fauna och flora.

Vidare har vi kunnat visa att bruket av torv kan bli växthusgasneutralt genom att metangasutsläppen minskar till följd av dikning och en noggrant planerad efterbehandling då kol ånyo binds i våtmark eller i växande skog.

När vi beskriver torvens roll i tiden skall vi inte heller förglömma de jordprodukter baserade på torv som gör att vi alla kan förverkliga oss själva som trädgårdsmästare. Vi jobbar aktivt för att kunna skapa bra och miljöanpassade jordprodukter baserade på torv till fromma för alla svensks odlarmöda.

Vi vill genom detta visa på vilken roll som torv kan spela för ett hållbart energisystem.

Håll tillgodo

-Magnus Brandel
VD Svenska Torvproducentföreningen

Västkärr i Närke 1999. Vatten har tillåtits komma in på den gamla produktionsytan. Genast etablerades en mängd vårmarksfåglar. Bland andra har alla Sveriges fem doppingarter observerats, våra flesta arter har setts, däribland årtor och snatteränder.



Foto: Lars Erik Larsson