

HAGFORS. **Energikonferens om hållbar utveckling och metanol**

Energirikt – för framtiden

I Uddeholmslidan hade man i helgen en stor konferens om energi, utveckling, forskning och framtiden för metanolfabriken i Hagfors.

På en konferens där de inbjudna talarna avhandlade allt från nanoteknik, vätgas och solceller så var det många som kommit just för att få klarhet i hur läget såg ut för, den sedan länge planerade, metanolfabriken i Hagfors.

- Blir det någon metanolfabrik är det upp till regeringen, det styrs helt av skattesystemets utformning, säger Björn Gillberg, en av de drivande bakom metanolfabriken.

Han har arbetat sedan början av 2000-talet med att skapa en fabrik i Hagfors och var inte nådig i sin kritik mot de styrande.

- Regeringen har på tolv år ändrad skattepolitiken fem gånger, i en sådan miljö vill inte företag investera. Finansmarknaden vill veta vad som kommer hända om 15 år, den tid ett sådant här projekt planeras över.

"Upp till staten"

Den nuvarande regeringen har beslutat att sänka skatten på biodrivmedel från den första augusti, men Björn Gillberg ställer sig tveksam.

- I höstbudgeten kommer de säkert höja den igen. Det blir upp till staten att skapa de nödvändiga möjligheterna.

De många vågorna i miljöpolitiken har gjort att Björn Gillberg och Värmlands metanol nu har börjat se sig för utanför Sverige för att förverkliga sitt arbete.

- Vi har fått besök av utländska intressenter, det tar ungefär tio år att få i gång en sådan här fabrik med alla förarbeten, vi har gjort sju. I Kanada är man väldigt intresserad av att spara in dessa sju års arbete.



- Blir det någon metanolfabrik är det upp till regeringen, säger Björn Gillberg.

FOTO: MICAEL THERNSTRÖM

På konferensen avhandlades även nanoteknologi och hur denna skulle kunna komma att revolutionera allt från datorer till byggnadsmaterial. Datorer med användandet av kvantteknologi skulle komma att göra dem mångdubbelt snabbare än i dag, som skulle göras möjlig med nanotekniken och byggnadsmaterial med hur atomer skulle kunna manipuleras och organiseras.

- Det är teknologier som inte längre är fantasi, utan

ligger 20-30 år fram, kanske tidigare, säger Göran Wendin, professor i nanoteknik på Chalmers.

Solceller för framtiden

En många gånger ifrågasatt och smått ironiserad överteknologi är solcellerna, som ofta visat sig vara betydligt dyrare och ha en så lågverkningsgrad.

- Solcellerna i dag är mångdubbelt bättre än vad de var tidigare. Innan har man sett en verkningsgrad på ett par procent. De se-

naste är uppe på över 20 procent, säger Bengt Larsson från Hushållningssällskapet.

Han förevisade de nya metoderna för solenergi och de besparingar man kan göra och gick även in på energibesparing i det vanliga arbetet.

- Bara en sådan sak som att bonden tänker till en gång med vad han, eller hon, ska göra med traktorn ger en energibesparing på nästan fem procent.

Micael Thernström



Stig Sonebrink, som arrangerat energikonferensen och letat åt föreläsarna.

Frågan

Blir det någon metanolfabrik?



Göran Mattson. - Det tror jag kommer och det tycker jag det borde bli.



Monica Fredriksson. - Det vore den bästa lösningen för Sverige, en ny basindustri.



Henrik Svensson. - Ytterligare en produkt för skogsägare är alltid intressant.



Carl-Olov Fredriksson. - Det tror jag, det hänger på regeringen. Problemet är nog lobbyning.