



## Ledare

### Porlande pellets

Dripp, dropp, dripp, dropp – så låter det när pelletsarna (vad heter det i bestämd form ?) trillar ner i matningsröret för att landa på det sköna ”grillgallret”. Just nu är det fin musik i allas öron i familjen. Den nya pannan är på plats. Med hjälp av Konsumentverkets test av pannor och med hjälp av nätverket i föreningen så har vi gått från ord till handling. Borta är oljelukten och den gamla elpatronen som använts sommartid. Härligt!



Fler saker har hänt under hösten. Vi i styrelsen har bl a:

- svarat på remisser (finns att läsa på hemsidan)
- tagit fram en utbildning om trafikfrågor tillsammans med Gugge Häglund på Vägverket
- jobbat med en session som kommer att vara på Energitinget 2006 (mer info kommer)
- jobbat vidare med företag och organisationer kring ett ”energiforum” (presenterades på kongressen 2005)

Sist men inte minst så har vi hjälpt Naturskyddsföreningen att ta fram potentialen för energieffektivisering i Sverige. Naturskyddsföreningen har ”upphandlat” förnybar energi och energieffektivisering för att se om det tillsammans skulle kunna täcka Sveriges energibehov inom bebyggelsen och industrin år 2020. Det gick! Man fick 8 TWh över!

Vi har också blivit tillfrågade att sitta med i kommissionen som ska avveckla oljeberoendet (det är alltså inte själva oljan som ska avvecklas utan beroendet av densamma). Vi har tackat ja och ett första mötet kommer att hållas den 13:e december. Mer info kommer ....

Under våren händer nya spännande saker som berör föreningen. Energiområdet är uppmärksammat nu. Nya byggregler beräknas träda i kraft, lagstiftning kring energideklarering bör komma och i april - det vi alla väntat på – Årets kongress.

Nu vill vi alla i styrelsen önska alla medlemmar en riktigt



**GOD JUL o GOTT NYTT ÅR!**

Lotta Bångens	Marie Blumenberg
Theresa Hedpalm	Anna Johansson
Hans Nilsson	Johan Schön
Staffan Svensson	Östen Östman

## Har hänt

### Seminarium om samarbete och att nå ut med sitt budskap

60 kommunala konsumentvägledare och energirådgivare deltog i november på ett seminarium om kommunikation.

Ämnet för de två dagarna var hur ett budskap ska formuleras på bästa sätt för att nå ut till målgrupper t ex villaägare, samt vinsten av samarbete. Deltog på seminariet gjorde även ett flertal tjänstemän från Konsumentverket och Energimyndigheten. Funderingar finns hos Energimyndigheten och Konsumentverket på att köra fler liknande träffar under nästa år.



Kommunikation pågår mellan kursledare Elisabeth Ericson, konsumentvägledare Ann-Charlotte Boldrup, Västerås och energirådgivare Kent Dahlström, Borlänge.

## Nyheter

### Statsministerns kommission för att bryta beroendet av olja till år 2020

Statsminister Göran Persson har 24 november på IF Metalls kongress offentliggjort namnen på de personer som kommer att ingå i Kommissionen för att bryta oljeberoendet i Sverige till år 2020. Ett av namnen är **Energirådgivarnas ordförande Lotta Bångens**.

Leif Johansson, vd Volvokoncernen

Birgitta Johansson Hedberg, vd Lantmännen

Lisa Sennerby Forsse, Professor, Formas

Christian Azar, Professor, Chalmers

Lotta Bångens, ordförande för Energirådgivarna

Lars Andersson, fd ordförande Eskilstuna energi och miljö

Christer Segersten, ordförande Södra skogsägarna

Göran Johnsson, fd ordförande Metall

**Följ kommissionens arbete via Dialog!**

### Nya konverteringsstöd för hushåll

Från första januari 2006 kommer ägare av småhus och flerbostadshus att kunna söka konverteringsstöd för att gå ifrån olja och direktverkande el. Stödet ges vid konvertering till fjärrvärme eller individuell uppvärmning från biobränslen, värmepump eller solvärme. Enligt förslaget till riksdagen ska både arbets- och materialkostnader vara stödberättigande med upp till 30 procent upp till ett visst belopp. Maxbeloppen kommer att vara olika för olika åtgärder och bli lägre för konvertering från oljeuppvärmning eftersom den kostnaden är lägre. Investeringsstödet är en del av den nya budgetpropositionen i vilken regeringen ger flera förslag till ekonomisk stimulans.

Läs mer på [www.regeringen.se/sb/d/6000](http://www.regeringen.se/sb/d/6000)

### Kongressen 2006 i Västerås

Som ni säkert känner till vid det här laget så arrangerar EnergiRådgivarna sin 27:e Kongress 2006 i Västerås tillsammans med Västerås Stad och Mälarenergi AB **3-5 april**. Programmet kommer att bli mycket digert och spännande med statsrådet **Mona Sahlin** i spetsen den 4 april samt generaldirektören för Energimyndigheten **Thomas Korsfeldt**.

Måndagen den 3:e april ordnar vi en speciell förövning tillsammans med Mälarenergi AB, det kommunala energibolaget i Västerås. Det kommer att börja kl 15 och pågå några timmar framöver med en buffé som avslutning. Allt detta på inbjudan av Mälarenergi. Boka även in detta i era kalendrar!

Kongressen kommer att ta upp högaktuella ämnen bland annat om den nya kommissionen för "Att bryta oljeberoendet i Sverige till år 2020" och vilka val vi då står inför. Vi kommer att genomföra seminarier med inriktning på kommunikation, elcertifikat samt få veta ännu mer kring EG-direktivet om energideklaration av byggnader. Den 5 april kommer en debatt mellan de politiska partierna att genomföras på just temat "Att bryta oljeberoendet i Sverige till år 2020". Det är ju valår 2006, så här kan allt hända! I debatten deltar de energiansvariga riksdagsmännen och -kvinnorna.

Vi vill också uppmana företag att anmäla ert intresse för att delta som utställare under kongressen. Vi har i skrivande stund redan 5 företag anmälda och dessa är Glasbranschföreningen, Svensk FastighetsFilm, Viessmann Värmeteknik AB, Termoträ och Slussen Biz. Välkomna att kontakta Staffan Svensson på [staffan.svensson@chello.se](mailto:staffan.svensson@chello.se) om ni vill vara utställare.

Hela kongressen kommer att genomföras i Stadshotellet i Västerås.

**Välkomna!**

---

### Årets Energirådgivare 2006?

I samband med kongressen kommer föreningen att dela ut priset Årets Energirådgivare 2006. Vi vill ha in era förslag - nomineringar - på vem eller vilka ni tycker ska få priset. Det kan vara såväl enskilda personer som organisationer, företag, myndigheter e d.

De senaste årens pristagare har varit Olof Johansson, Tomas Kåberger och Konsumentverket. Det slutgiltiga beslutet kommer att tas av styrelsen under mars månad.

Skicka in era förslag senast fredagen den **20 februari** till:

[theresa.hedpalm@tekniskaverkenkiruna.se](mailto:theresa.hedpalm@tekniskaverkenkiruna.se)

# Vägtrafiken stor energiotmaning

Vägtrafiken är det stora sorgebarnet när det gäller energieffektivisering. Ett framgångsrikt arbete har inneburit att man både inom industrin och på bostadssidan lyckats minska energiförbrukningen och därmed utsläppen av främst koldioxid. Vägtrafiken, där bränslet kostar omkring 11 kronor litern (eller 11 000 kronor per kubikmeter), visar en helt annan bild och är den enda sektor där utsläppen ökar. Idag handlar det om drygt 19 miljoner ton årligen - samtidigt finns det krav på att utsläppen 2010 ska ligga på högst 1990 års nivå, vilket innebär 16,4 miljoner ton koldioxid.

Under 2004 tog Vägverket, som är ansvarig myndighet för vägtrafikens miljöpåverkan, fram en klimatstrategi för vägtransportsektorn. Experter från Energimyndigheten, Naturvårdsverket, SIKa och Svenska kommunförbundet ingick i en referensgrupp. Strategin innehåller tre insatsområden: **energieffektivisering på kort och lång sikt, långsiktig satsning på förnybara bränslen** (etanolanläggningen i Örnsköldsvik och försöken med syntetisk diesel i Värnamo är ett par slående exempel) samt **påverkan på efterfrågan av transporter och på fördelningen mellan trafikslagen**.

Energieffektivisering handlar inte minst om att arbeta för mer effektiva fordon och effektivare användning av fordon. Vi i Sverige gör årligen av med drygt 8 miljarder liter bränsle. Varje liter bensin bildar närmare 2,4 kg koldioxid, motsvarande siffra för diesel är 2,5 kg och vi i Sverige gör av med omkring 8 miljarder liter bränsle årligen på personbilar, lastbilar, busar, arbetsmaskiner (t.ex. grävmaskiner, truckar och dumprar), motorcyklar etc.

De nya bilar svenskarna köper drar omkring 24 procent mer bränsle, släpper ut 20 procent mer koldioxid och är 35-37 procent motorstarkare än genomsnittet för EU-15. Varje positiv förändring är ett steg i rätt riktning. Bara två procent lägre genomsnittlig förbrukning av all bensin och diesel för hela Sverige skulle motsvara en bränslebesparing på ca 156 miljoner liter och en minskning av koldioxidutsläppen på ca 376 000 ton årligen.

På längre sikt handlar det om att förändra den svenska bilparken så att antalet fler bränsleeffektiva bilar blir betydligt större, på kort sikt gäller det att få varje bilist att använda bilen klokare och mer ekonomiskt.

Under 2004 ordnade Vägverket tillsammans med bl.a. Konsumentverket, Naturvårdsverket, Bilprovningen, Energirådgivarna, fyra stora bensinbolag och Studieförbundet Vuxenskolan kampanjen ”**Öka trycket**”. Syftet var att visa att varje bilist genom enkla åtgärder kan bidra till att minska bränsleförbrukningen och därmed koldioxidutsläppen – samtidigt som det blir ett ordentligt tillskott (flera tusenlappar) till den egna hushållskassan.

Idag vet varje svensk vad växthuseffekten är. Men de vill ha råd och hjälp med vad de kan göra själva. 2004 års samarbetspartner visade vägen och bör fortsätta att göra det med insatser på flera nivåer.

**Gugge Häglund**  
Vägverket

### Originalen är bättre än kopian

I musikvärlden är det vanligt att man gör ”cover”-utgåvor och i filmernas värld gör man version 2, 3, 4 o.s.v. av kända och uppskattade verk. Oftast visar det sig att originalet är bäst. Det gäller även energiutredningar där vi nu fått en uppföljare till Miljövårdsberedningens ”Energieffektiv bebyggelse” (SoU 2004:2). Den är utgiven av Miljö- och Samhällsbyggnadsdepartementet och heter ”Energieffektiv och energismart byggande” (Ds 2005:51). Men där originalet från miljövårdsberedningen visar upp en vilja att ta itu med en förändring av helheten där stycken kopian från departementet upp i små detaljer som inte hänger ihop. Där originalet ställer upp mål och visioner slätar kopian över och plattar till. Där originalet föreslår nya grepp så redogör kopian för allmänna förutsättningar och drar inga slutsatser. Men man anar dock också att författarna inte givits möjligheter att utveckla sitt tema ytterligare. De har nödgats hänvisa till andra pågående utredningar och kan inte föregripa utfallet på t.ex. fastighetstaxeringens område.

Men för oss andra finns det ingen anledning att nöja oss med något mindre än originalet och att uppmana departementsledningen att ge klartecken för att göra det som de talat om (så länge).

#### Faktaruta

##### Miljövårdsberedningen föreslog att:

**A.** Skapa en strategisk plattform genom att inrätta en beredning som tar fram en vision för ett energieffektivt Sverige och som sätter nationella mål som kan brytas ned på sektorer. *DS 2005:51 ansluter till målet men vill använda ”viktningfaktorer” för olika former av energi och har inget med om själva plattformen exekutiva del (beredningen)*

##### **B.** Stimulera teknikfronten genom att

- inrätta en funktion för utveckling och spridning av ny teknik
- utveckla teknikupphandlingen
- förstärka forskning, demonstration och internationellt samarbete för att få marknadens medverkan i utvecklingen

*DS 2005:51 ansluter till huvudtanken men undviker preciseringar om tillvägagångssätt och innehåll*

##### **C.** Göra staten till en marknadsbrygga

- Statens fastigheter skall föregå och utmana andra aktörer, upphandla från den bästa kvartilen, göra Vattenfall till en spjutspets för energitjänster, mm.

*DS 2005:51 ansluter till tanken men avstår från att precisera mål som t.ex. att inrikta sig på den bästa kvartilen.*

##### **D.** Stärka den breda implementeringen (genomförandet)

- Skapa en motor för genomförandet, t.ex. med en effektiviseringsfond
- Verka för effektivare och mera transparenta priser
- Utveckla de ekonomiska incitamenten i fastighetstaxering, lån, bidrag, klassificering, märkning, fondering mm
- Skärpa regler för planering och byggande så att effektivisering tillgodoses.
- Öka kunskapen genom rådgivning och utbildning

*DS 2005:51 tar upp flera aspekter på de ekonomiska incitamenten och föreslår dessutom en effektiviseringskampanj men med huvudinriktning på medborgarnas attityder*



## Energibesparing med solfilm

Allt fler har upptäckt solfilmens effekter - och det är mer än bara energibesparingar.

”Med låga installationskostnader, obefintliga underhållskostnader och möjligheter till stora energibesparingar är solfilm en lösning som blir allt vanligare”, säger Kent Wenström, VD på Svensk FastighetsFilm



”Våra lösningar skapar behagligare inomhusklimat samtidigt som kyl- och värmekostnader kan sänkas betydligt vilket medför korta pay-offtider. Eftersom solfilm är den enda lösningen som både reducerar värme, bländning och blekning samtidigt som såväl utsikt som inläpp av dagsljus kan bibehållas är det knappast förvånande att fler och fler får upp ögonen för solfilmen”, fortsätter Kent. Energideklarationerna kommer att medföra att tillväxten för solfilm tar ytterligare fart.

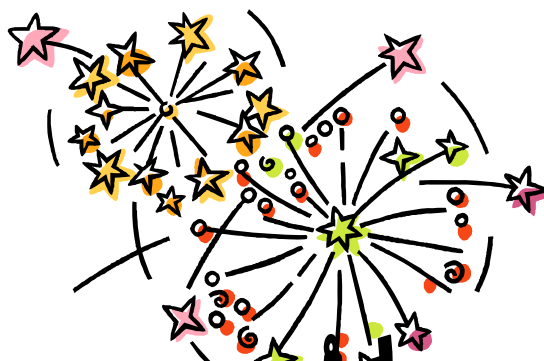


Läs mer på [www.svefilm.se](http://www.svefilm.se) eller maila [solklart@svefilm.se](mailto:solklart@svefilm.se) för referenscase och mer info.  
Kundtel 020-300 400.

### Aktuellt hos Dig!?

Alla medlemmar är välkomna att skicka information som de vill publicera i dialog.

I mån av plats kommer vi eventuellt att skriva en sammanfattning av artikeln men skicka gärna med en länk, som vi kan publicera där artikeln kan läsas i sin helhet.



**God Jul o Gott Nytt År!**

**Kontakta föreningen**

EnergiRådgivarna  
Styrmansgatan 19, 5tr  
114 54 Stockholm

[www.energiradgivarna.com](http://www.energiradgivarna.com)