



Energistatistiken för småhus

Energistatistiken för småhusens uppvärmning 2003 presenterades av SCB strax före jul. Statistiken visar på en relativt kraftig ökning av användningen av biobränslen jämfört med 2002. Samtidigt minskar användningen av olja.

Till grund för undersökningen har SCB denna gång gjort en mer omfattande enkätundersökning än tidigare år, vilket gjort det möjligt att även publicera siffror nedbrutna per kommun. Den här statistiken har i sin tur mycket påpassligt utnyttjats av Statoil för att marknadsföra pellets gentemot lokala media, kommun för kommun.

Den totala användningen av biobränslen till uppvärmning av småhus (permanentboende och lantbruksfastigheter) 2003 var enligt SCB 10,7 TWh. Siffran för 2002 var 9,9 TWh. Användningen av olja var 8,0 TWh, en kraftig nedgång från 9,1 TWh 2002. Användningen av bioenergi för småhusuppvärmning ligger alltså klart över oljeanvändningen idag.

Totalförbrukningen i hus med berg-, jord- eller sjövärmepump var 1,2 TWh.

Av 1 773 000 småhus (inkl lantbruksfastigheter) använde 304 000 enbart direktverkande el, 250 000 enbart vattenburen el, 156 000 enbart olja och 169 000 enbart biobränsle. 82 000 hade berg-, jord- eller sjövärmepump och 137 000 hade fjärrvärme. Den allra vanligaste hustypen var hus som använde el och biobränsle i kombination: 381 000 småhus. Kombinationen olja och biobränsle användes i 62 000 hus och kombinationen olja och el i 71 000 småhus.

Rapporten heter Statistiska Meddelanden EN 16 SM 0403. Den kan hämtas hem från SCB:s hemsida (www.scb.se).

Energideklaration av byggnader

Svebio har svarat på en remiss om energideklaration av byggnader. Meningen är att alla hus ska energideklaras, med vissa undantag (t ex lantbrukets ekonomibyggnader, kyrkor, fritidshus, friggebodar mm). Energideklaration ska vara ett krav vid nybyggnation, vid försäljning och vid uthyrning. Även bostadsrätter och arrenden ska ingå, enligt förslaget. Det handlar om att årligen deklarerar omkring 65 000 småhus, i samband med försäljning. Dessutom räknar man med att 120 000 hyresfastigheter ska deklarerars under det första året. Det kommer att gå åt cirka 700 "deklaranter". Kostnaden för att energideklarerar ett småhus kan bli 3 000 - 4 000 kronor.

Bakgrunden till förslaget är ett EU-direktiv (2002/91/EG), som är bindande för Sverige. Syftet med direktivet är att med hjälp av energideklarationerna påverka husägarna att minska sin energiförbrukning och övergå till bättre uppvärmningssystem. Direktivet är mycket precist, och utredningen (SOU 2004:109) har haft att tillämpa direktivet på svenska förhållanden. Direktivet gäller från och med 2006, men Sverige kommer, liksom de flesta länder, att utnyttja en möjlighet som finns till successivt genomförande fram till 2009.

Svebio betonar i remissvaret en rad frågor som är viktiga för bioenergiindustrin:

- Det är viktigt att man ställer krav på uppvärmning och energieffektivitet i både nya och befintliga hus.

- Förbättrad försörjningstrygghet för att klara värme- och varmvattenförsörjning, t ex vid strömavbrott.
- Den rådgivning som ges till husägarna vid i samband med energideklarationen måste baseras på analyser av de olika värmesystemens totala energibelastning och klimatpåverkan.
- Bioenergiindustrin måste vara företräd i det råd knutet till Boverket som ska ge riktlinjer för arbetet med energideklarationerna.
- Det är viktigt att de "energiexperter" som ska genomföra deklarationerna har tillräcklig kompetens.

Rätt utnyttjat kan systemet bli en hävstång för att konvertera uppvärmningssystem till förnybar energi. Ett viktigt krav som ställs i direktivet är att man vid nybyggnad över 1 000 kvadratmeter ska ange hur byggnaden skulle kunna försörjas med förnybar energi eller fjärr/närvärme. Direktivet säger också att nya hus måste klara en viss högsta energiförbrukning per kvadratmeter och år. Sådana kvantitativa krav finns inte i de svenska byggreglerna idag.

Skattereduktionen för offentliga lokaler - vad har hänt?

Vi har i flera omgångar berättat om skattereduktionen för miljöförbättrande åtgärder i offentliga lokaler. Riksdagen tog beslut om det här stödet till förnybar energi och energieffektivisering i samband med att riksdagen antog budgeten för 2005 i december. Åtgärden ska enligt beslutet gälla så fort det finns ett klartecken från EU-kommissionen om att stödet inte strider mot EU:s statsstödsregler. Från början var tanken att stödet skulle gälla från 1 januari, men regeringen väntar fortfarande på klartecknet från Bryssel. Handläggaren på departementet uppger att det kan dröja ytterligare några veckor innan detta klartecken kommer. Därefter ska det ut en förordning från regeringen och anvisningar från Boverket innan länsstyrelserna kan börja behandla enskilda ärenden. Hur långt fram i vår vi då kommit är det svårt att sja om. Den kommun som vill ha den 30-procentiga skattereduktionen måste vänta på klartecken. Under tiden kan man inventera och projektera.

Skattereduktionen kommer att gälla för åtgärder under 2005 och 2006. Det kan t ex handla om att byta ut oljepannor och elvärme mot anläggningar för biobränsle.

Utåtriktade aktiviteter

Svebios kansli har ägnat vintern åt att planera flera utåtriktade aktiviteter. Kampanjen "Pelletsvärme - Framtidsvärme" som vi är berörda av i olika roller genomför nationella pelletsdagar 25 - 26 februari. När detta skrivs ser det ut att bli ett 70-tal aktiviteter runtom i landet. Här har branschens företag, energirådgivare och energikontor verkligen ställt upp på ett fantastiskt sätt.

I slutet av mars (den 30:e) kommer det ut en bilaga om bioenergi tillsammans med Dagens Nyheter. Avsikten är att presentera bioenergin för konsumenterna i storstadsregionen, och bland annat slå ett slag för pelletsvärme. Bland DN:s läsare finns ju en stor del av landets opinionsbildare.