2010 • NR 1

energifokus

INFORMATION FRÅN SKÅNSKA ENERGI

KYLIGT KLIMAT I KÖPENHAMN

”För att nå resultat i klimatarbetet måste vi ha ledare som inte bara säger att klimatet är viktigt utan också vågar ta sitt ansvar.” Läs mer i Per Eliassons krönika!

Sid 2

Därför blev det mörkt i Södra Sandby

Sid 4

Det är Martin som byter din elmätare

Sid 6

Öppet Hus på Skånska Energis IVT-center

Sid 7–8

SKÅNSKA ENERGI

Varför vågar ingen ta ansvar?

Utanför fönstret ligger marken fortfarande snötäckt som en påminnelse om den karga vinter vi haft. Med nästan två månader med kyla känns nu längtan efter lite vårsol större än någonsin.

Under vintern fick vi uppleva många konstiga saker både på Klimatmötet i Köpenhamn och på elmarknaden. I december steg timpriset med 3 700 procent under en enda dag. Detta är för mig ett tecken på att allt inte står rätt till på elmarknaden. På den nordiska elbörsen Nord Pool är det meningen att spotpriset ska styras av marginalkostnaden för den senaste och med det, den dyraste tillförda kilowattimmen. Under några timmar i december var timpriset tillfälligt uppe i 14 kr/kWh och den 8 januari var priset under några timmar 10 kr/kWh, dagspriset slutade på 3 kr/kWh, det dyraste dagspriset någonsin sedan avregleringen. Det intressanta är att det inte finns någon nordisk elproduktion som kostar så mycket i rörliga kostnader. Prissättningen innebar att de stora aktörerna Vattenfall, Fortum och Eon som äger merparten av den svenska elproduktionen tjänade ca 1,5 miljarder kronor på en enda dag. En kostnad som alla konsumenter fick betala dyrt. Vi har fått många kloka frågor från bekymrade kunder om detta och på sidan 3 kan Ni läsa lite mer om det som inträffade under de aktuella dagarna.

När det gäller Klimatmötet i Köpenhamn väljer jag att vara ganska kritisk mot bakgrund av att jag är mycket oroad över det uteblivna resultatet. Jag inser mycket väl komplexiteten i frågeställningarna och att klimatfrågan bara är en del i ett stort ekonomiskt handelssystem. Men för att nå resultat är jag övertygad om att vi måste ha ledare i världen som inte bara påstår att klimatfrågan är viktig för vår jord utan också vågar ta sitt ansvar! Vi måste ha ledare som visar sitt ställningstagande i handling genom att skriva under avtal och som sedan agerar utifrån denna agenda. Det ledarskapet saknade jag i Köpenhamn.

Det jag kan lova är att Skånska Energi tar sitt klimatansvar inom de områden där vi verkar. Därför är det extra roligt att kunna säga grattis till IKEA som fick Malmö stads miljöpris för sitt nya varuhus i Svågertorp. Vi är mycket stolta eftersom det är Skånska Energi som uppfört hela IKEAs geoenergianläggning för värme och kyla. Anläggningen är helt koldioxidfri och påverkar därmed inte klimatet negativt på något sätt.

Tyvärr drabbades vårt elnät under december och inledningen på januari av ett antal driftstörningar. På sid 4 kan du läsa mer om orsakerna bakom. Att ha en hög leveranssäkerhet i vårt elnät är och skall förbli vårt adelsmärke, därför fortsätter vi att lägga stora resurser på att vädersäkra och ytterligare förbättra tillgängligheten i elnätet.

När du läser detta är vi en bit in i mars och dagarna har blivit mycket ljusare och vi kan förhoppningsvis snart se fram emot härliga vårkvällar igen. Jag önskar en stunds trevlig läsning.

PER ELIASSON
Vd och koncernchef
i Skånska Energi AB

SKÅNSKA ENERGI
– steget före

Energifokus är en kundtidning från Skånska Energi.
Citera oss gärna men ange källan.

Ansvarig utgivare: Per Eliasson, per.eliasson@skanska-energi.se
Postadress: Skånska Energi AB, Box 83, 247 22 Södra Sandby
Besöksadress: Skattebergavägen 7
Telefon: 046-507 00 **Fax:** 046-507 05
E-post: se@skanska-energi.se
Webb: www.skanska-energi.se
Produktion: DM Consulterna Olshed
Grafisk formgivning: HT Reklam AB
Foto: Dan Olshed
Tryck: Holmbergs i Malmö AB

MINSKAD KÄRNKRAFT OCH KYLA GAV HÖGA ELPRISER

I vinter har elpriset varit mycket högt eftersom efterfrågan varit större än tillgången. Under kortare perioder blev elpriserna därför exceptionellt höga – som högst 14 kr/kWh – medan normalnivån ligger på ca 30–50 öre/kWh.

En mix av faktorer förorsakade de höga priserna. Trots vinter och den normalt höga belastningen stod fyra av landets tio kärnkraftsreaktorer stilla och en reaktor kördes med begränsad drift. Samtidigt var det kallare än vanligt vilket ledde till brist på el och att elpriserna blev extremt höga.

Hur påverkas din elräkning?
Du som tecknat ett elhandelsavtal med fast elpris påverkas inte alls av prisökningen. Kunder med rörligt elpris får däremot ett högre elpris. Det rörliga priset räknas ut månadsvis när månaden gått och är ett volymvägt spotpris på elbörsen Nord Pool. Även om spotpriset en speciell dag, eller några få timmar, är mycket högt, betyder det inte att det rörliga elpriset blir avsevärt mycket högre än vanligt, eftersom de enstaka höga priserna slås ut över hela månaden.

Hur påverkas elbolagen?
Det är kanske lätt att tro att alla elbolag har tjänat mycket pengar på de höga elpriserna. När det gäller elhandelsbolagen är detta helt fel. Om Skånska Energis kunder förbrukar mer än vad som är beräknat måste vi som elhandelsbolag köpa in denna el för aktuellt spotpris, d v s priser på kanske ca 10 kr/kWh, och sälja den för det pris som kunden har i sitt avtal. För en kund som har ett elhandelsavtal med ett pris på ca 50 öre/kWh förlorar elhandelsbolaget ca 9,50 kr för varje försåld kWh. Dessa pengar tjänar å andra sidan de stora elproducenterna, eftersom de bara har kostnader på 5–20 öre/kWh för huvuddelen av sin elproduktion.

En utmaning för elmarknaden
Detta är en kort sammanfattning av problemet på den svenska elmarknaden. Tyvärr kommer det att medföra extra höga elräkningar de kommande månaderna, räkningar som kunde ha varit lägre om marknaden hade styrts av efterfrågan på el och inte av spekulationer om elpriset på en elbörs.

Samtidigt som det var kallare än vanligt, stod fyra av landets tio kärnkraftsreaktorer stilla och en reaktor kördes med begränsad drift. Detta bidrog till extremt höga elpriser.

Mörkare än normalt

Strömavbrott i Skånska Energis elnät är ovanliga, men icke desto mindre beklagliga när de väl inträffar.

Under december och januari inträffade några större driftstörningar som drabbade många kunder kopplade till mottagningsstationen i Södra Sandby. Anledningarna till strömavbrotten var både ovanliga fel och olyckliga omständigheter. Ett av felen berodde på ett överslag i en av mottagningsstationerna, vilket är en extremt ovanlig orsak till avbrott. Felet medförde totalt avbrott i mottagningsstationen och därmed mörker hos många kunder.

Olyckliga omständigheter

Elnätet har även drabbats av materialfel i de helt nya högspänningskablarna i Stångbynätet och upp mot Stora Harrie. Detta är fel som är svåra att lokalisera, men har lyckligtvis mestadels inträffat under nattetid och många av kunderna har ej märkt avbrotten. Dessutom orsakades ett avbrott av att en kabel blev påkörd av en arbetsmaskin i ett industriområde.

Förebygger kontinuerligt

– Vi kan bara beklaga de inträffade felen och vi jobbar kontinuerligt med att bygga om och underhålla nätet för att ha en så hög driftsäkerhet som möjligt. För tillfället arbetar vi med att gräva ner och vädersäkra ca 1 km ledning i Harlösa som ska ersätta befintlig luftledning, säger Mats Sjöström som är ansvarig för Skånska Energis elnät.

NYA ELMÄTARE

Just nu byts elmätarna i delar av Skånska Energis elnät. Bytet, som sker löpande under ett antal år, gäller de mätare som är 10–15 år gamla.

Anledningen till elmätarbytet är att fjärravläsningen ska förbättras. Det alltså inget fel på mätaren i sig. Den gamla tekniken för kommunikation via elnätet ersätts nu av modernare teknik som bygger på kommunikation via radio.

Så här går det till

Eftersom alla mätare inte kommer att bytas informeras berörda kunder fortlöpande. I flerbostadshus aviseras bytet via meddelande i trappuppgången några dagar innan bytet. Hos villaägare som har mätaren inomhus kommer montören och knackar på. Är du inte hemma får du en lapp i brevlådan och vi ber dig höra av dig för tidsbokning. Om elmätaren sitter i ett fasadskåp ute på huset knackar montören på innan han bryter elen för att byta elmätaren.

SÄNKT ENERGISKATT

Riksdagen har tagit beslut om ny energiskatt. Den nya skatten är 28,0 öre/kWh exklusive moms och gäller från 1 januari 2010. Det innebär en sänkning på 0,2 öre/kWh. Inklusive moms är energiskatten nu 35,0 öre/kWh.

Under 2009 uppförde Skånska Energi en geoenergianläggning för värme och kyla till IKEAs nya varuhus på Svågertorp i Malmö. Denna tydliga miljösatsning är i linje med marknadsföringen av ”världens grönaste IKEA”, som stämmer med Malmös egen miljöprofil, och förärades därför i december med Malmö stads miljöpris.

IKEA FICK MALMÖ STADS MILJÖPRIS

IKEAs värme- och kylanläggning i Svågertorp är uppförd som en geoenergianläggning med grundvatten, har inga utsläpp av koldioxid och är med det en helt klimatneutral och energieffektiv energianläggning. Energiutvinningen från anläggningen kommer årligen att uppgå till mer än 2 miljoner kWh värme och 1,5 miljoner kWh kyla.

Geoenergi i tiden

Vi på Skånska Energi är mycket stolta över att vi fick förtroendet att bygga denna anläggning och vi är också glada över att Malmö stad uppmärksammar denna typ av miljösatsningar som hör framtiden till.

Just nu håller Skånska Energi på att uppföra två liknande anläggningar i Helsingborg där IKEA och IKANO uppför ett nytt varuhus respektive ett nytt kontor. Intresset för geoenergianläggningar har ökat markant de senaste åren.

Mer energi än från vindkraft

Geoenergi, som rent tekniskt är lagrad solenergi, levererar idag mer än 7 gånger mer energi än vindkraften i Sverige, trots detta är tekniken relativt okänd bland allmänheten.

Intresset ökar snabbt från fastighetsägare, bostadsrättsföreningar och villaägare som både vill minska sina energikostnader och samtidigt reducera sin miljöpåverkan. De vill helt enkelt ha kontroll över sina framtida energikostnader och vara oberoende av vad som händer med fjärrvärme- eller oljepriset.

Våra energiknippen

FAKTA Martin Larsson

- **Ålder:** 24
- **Gör:** Elmontör på Skånska Energi
- **Bor:** Lägenhet i Lund
- **Familj:** Flickvän i Göteborg
- **Intressen:** Scouting; tidigare scoutledare i Lund. Lyssnar på hårdrock.

ALLTID REDO

Martin Larsson är scout sedan 8-årsåldern, och därmed alltid redo att rycka ut och hjälpa till när det blivit något fel. Hos Skånska Energi är han just nu främst sysselsatt med att byta elmätare i både villor och flerfamiljshus.

Martin är utbildad elektriker och började hos Skånska Energi som lärling. Ömsesidigt gillande uppstod och sedan två år är han anställd i företaget som elmontör. Det jobbet passar Martin, som tycker om att ha ett självständigt arbete där han får vara mycket utomhus och dessutom träffa många olika människor.

Tusentals mätarbyten

Många känner säkert igen Martin eftersom han åker hem till kunderna och byter deras elmätare. Han blir alltid positivt bemött och får ibland frågor kring mätarbytet, t ex om anledningen till mätarbytet och om elräkningen kommer att bli rätt. Därför dokumenteras mätarställningen på den gamla mätaren med ett foto. Hittills har Martin tagit drygt 800 bilder. Kanske dyker Martin eller någon av hans två kollegor upp hos dig i framtiden. Läs mer om mätarbytena på sid 4.

SAMORDNARE AV RANG

Tova Drevgart är projektkoordinator vid Skånska Energis försäljning av värmepumpar. Det innebär att hon ser till att rätt värmepump och alla inblandade vid installationen är på rätt plats vid rätt tidpunkt.

Hela sitt arbetsliv har Tova jobbat som spindeln i nätet och hållit reda på både tingen och människorna. Har man som hon en gång varit reseledare så vet man vikten av samordning.
I drygt ett år har hon varit navet i Skånska Energis IVT-center i Lund, en verksamhet som snurrar allt snabbare.

Många bollar i luften

Tovas karriär i Skånska Energi började för tre år sedan. Först var hon allt-i-allo med huvudansvar för telefonväxeln – en perfekt arbetsplats för en person som tycker om människor. Hennes egenskaper lämpade sig väl när företaget sökte en projektkoordinator vid värmepumpsförsäljningen. Här ordnar Tova nu allt som sker efter att kunden gett sitt ordererkännande: hon ordnar leverans, bokar installatör, bestämmer tider och fixar all pappersexercis som gäller ROT-avdrag, försäkring och fakturering. Tova är tjejen som gillar full rulle hela tiden!

FAKTA Tova Drevgart

- **Ålder:** 44
- **Gör:** Projektkoordinator på Skånska Energi
- **Bor:** Bostadsrätt i Malmö
- **Familj:** Mannen Niclas och döttrarna Linn, 16 och Lovisa 12
- **Intressen:** Mina barn och deras intressen, dvs fotboll och konserter

DINA RÅDGIVARE
NÄR DU VÄLJER VÄRMEPUMP

Det är ett stort beslut att välja nytt värmesystem. Din investering ska ge trygg och billig värme för lång tid framåt. Utgiften ska vägas mot besparingen. Skånska Energis kunniga värmerådgivare hjälper dig att göra investeringsbeslutet lättare så att du kan känna dig trygg.

Välkommen till Öppet Hus hos Skånska Energi i Lund, där du kan bekanta dig med våra rådgivare och det breda IVT-sortimentet. Du får veta hur olika värmepumpar fungerar och får personliga råd om den bästa lösningen för just ditt hus och dina önskemål. Du får också en individuell besparingskalkyl och ett kostnadsfritt hembesök om du önskar.

Jenny Kvist och Leif-Arne Olsson är kunniga värmerådgivare på Skånska Energis IVT-center i Lund.

Skånska Energis IVT-center på Gunnesbo i Lund hittar du på Traktorvägen 19.

VÄLKOMMEN TILL ÖPPET HUS!

Tisdag och onsdag den 23–24 mars är du välkommen till Skånska Energis IVT-center på Gunnesbo i Lund. Öppet kl 13–20 båda dagarna. Vi bjuder på kaffe och kaka. Hjärtligt välkommen!

Under mars introducerar IVT nyheter i hela produktsortimentet, och under Öppet Hus-dagarna kan du se nyheterna hos oss. Bergvärme, jordvärme, uteluft eller frånluft – vi har värmepumpen som passar för ditt hus. Komplett program ger bästa besparing och trygghet för framtiden.

Öppet Hus-erbjudanden
Spara direkt genom att utnyttja Värdechecken nedan! Givetvis erbjuder vi smarta finansieringslösningar som innebär räntefrihet under 12 månader. Du får en kostnadsfri besparingskalkyl för ditt hus.

ROT-avdrag för värmepump
Utnyttja ROT-avdraget på rätt sätt när du installerar en värmepump – vi drar halva arbetskostnaden direkt på fakturan. Vi gör jobbet åt dig och du som kund slipper pappershanteringen.

Klipp av kupongen!

VÄRDECHECK

- ☐ **1000 kr rabatt** vid köp av luft/luft-värmepump från IVT
- ☐ **3000 kr rabatt** vid köp av luft/vatten-värmepump från IVT
- ☐ **4000 kr rabatt** vid köp av markvärmepump från IVT

Rabatterna gäller endast hos Skånska Energi Värme & Kyla AB vid beställning senast den 30 april 2010. Går ej att kombinera med andra erbjudanden.

Kundens namn

Adress

Postnummer/ort

Telefon dagtid | Mobiltelefon

Senaste giltighetsdag | Säljarens underskrift

SKÅNSKA ENERGI

Skånska Energi Värme & Kyla AB, Traktorvägen 19, 226 60 Lund, tel 046-507 00, varme-kyla@skanska-energi.se, www.skanska-energi.se