

Nytt om Elcertifikat

Operativa styrmedel – Elcertifikat och Handel med utsläppsrätter

Med elcertifikatprojektet som förebild startade Energimyndigheten en liknande projektgrupp för genomförandet av handel med utsläppsrätter vintern 2004. Energimyndigheten har bland annat haft i uppdrag att etablera och föra ett register (SUS) vilket togs i drift i början av mars i år. Information om utsläppsrätter finns på www.utslappshandel.se.

Energimyndighetens ansvarsområden för respektive styrmedel har många gemensamma nämnare varför de tidigare projektgrupperna sedan den 1 jan 2005 utgör en gemensam enhet – Enheten för Operativa Styrmedel – bestående av 12 engagerade medarbetare.

I det här numret av nyhetsbrevet för elcertifikat berättar vi bland annat om årets deklARATIONER och den annullering av elcertifikat som skedde den 1 april. I kommande nummer hoppas vi kunna berätta mer om den kommande svensk-norska elcertifikatmarknaden som kommer att starta den 1 jan 2007.

*Mattias Eriksson
Enhetschef*

I DETTA NUMMER

Annulleringen 1 april

Rapport utvidgad elcertifikatmarknad

Energitinget – session om elcertifikat

99 % av elcertifikat inlämnade

Den 1 april gjordes en avstämning av deklARATIONER och elcertifikat som elleverantörer med flera lämnat in för kalenderåret 2004. För 2004 har 99 % av elcertifikaten lämnats in jämfört med 77 % för 2003. Totalt 521 företag har uppfyllt kvotplikten, 199 företag har inte till fullo uppfyllt kvotplikten och 28 företag har ännu inte lämnat in någon deklARATION. Dessa 227 företag betalar en kvotpliktsavgift på 240 kr per elcertifikat. Den totala kvotpliktsavgiften från de 199 företagen beräknas till ca 17 miljoner kronor (181 mnkr 2003).

Läs mer på sid 2

Gemensam svensk-norsk marknad

Efter att föregående nyhetsbrev kom ut i december förra året har Energimyndigheten den 22 dec 2004 till regeringen överlämnat en rapport "Konsekvenser av en utvidgad elcertifikatmarknad" och speciellt belyst en utvidgning med Norge. En gemensam svensk-norsk marknad för elcertifikat förflyttar perspektivet på tillförsel av förnybar el från det nationella till det nordiska. Investeringarna kommer där det är billigast.

Läs mer på sid 2

Välbesökt session om elcertifikat på Energitinget

På Energitinget den 9 mars hölls en välbesökt session om elcertifikatssystemet. Besökarna fick höra om ändringar från 1 jan 2007, utvidgning med Norge, Vattenfalls expansionsplaner, EUs syn på förnybar elproduktion m.m. Sessionen avslutades med en paneldebatt.

Läs mer på sid 3

För dig som hanterar kvotplikt eller är innehavare

Aktuellt om: ombud och kontoansvarig samt under Noterat.

Läs mer på sid 3 och 4

99 % av elcertifikat inlämnade

forts från sid 1

Kvotpliktig el för de 720 företag och privatpersoner som inlämnat deklarerat för 2004 är 95,2 TWh. Detta motsvarar cirka 7,714 miljoner elcertifikat då kvotplikten är 0,081. I deklARATIONERNA har korrigeringar gjorts av kvotpliktig el för 2003 motsvarande en ökad kvotplikt med drygt hundrafemtio tusen certifikat så att den totala kvotplikten uppgår till 7,865 miljoner certifikat. Totalt har 7,794 miljoner certifikat annullerats motsvarande 99,1 % av den totala kvotplikten. Se vidare tabellen bredvid för 2004.

I enlighet med lagen om elcertifikat har Energimyndigheten nu börjat ta beslut om kvotpliktsavgift för de företag som inte uppfyllt kvotplikten. Övriga beslut kommer att tas fortlöpande under april–augusti 2005. För de 28 företag som inte lämnat in deklARATIONERNA i tid är kvotplikten känd och de har ju heller inte uppfyllt sin kvotplikt. Så snart deklARATIONERNA kommit in till Energimyndigheten och granskats kommer även dessa att få beslut om kvotpliktsavgift utifrån den kvotpliktiga elen.

Kvotplikt 2004	0,081
Kvotpliktig el [MWh]	
- elleverantör	89 044 984
- producent/importör	4 382 940
- elintensiv industri	542 522
- egen hantering	1 262 123
Total kvotpliktig el [MWh]	95 232 570
Kvotplikt [antal elcertifikat]	7 713 838
Ökad kvotplikt 2003	151 385
Annullering 050401	
Antal elcertifikat som skulle annullerats	7 865 223
Antal elcertifikat som annullerades	7 794 447
Kvotpliktsuppfyllnad	99,1 %

Gemensam svensk-norsk marknad

forts från sid 1

Ett enskilt lands ambitionsnivå blir inte antalet tillförda TWh utan hur mycket förnybar el landet är berett finansiera.

Energimyndigheten gör bedömningen att en gemensam svensk-norsk elcertifikatmarknad gör att uppställda produktionsmål kan nås med större kostnadseffektivitet. Marknaden i sig bör också fungera bättre än vad två skilda marknader skulle göra.

Några absoluta krav ställs på en gemensam marknad. Dit hör att:

- Systemet är kvotpliktsbaserat
- Kvotplikten är på användarsidan
- Deklarations- och annulleringstidpunkt är densamma

- Systemets livslängd och långsiktig kvotsättning är gemensam
- Kvotpliktsavgiften är lika
- Elcertifikatens giltighet, värde och livslängd är gemensam
- Registerfunktionen är sammanlänkade, samt att utträde från marknaden är reglerat

Energimyndigheten bedömer vidare att ländernas ambitionsnivå och kvoter bör fastställas så att en stabil prisbildning på den gemensamma marknaden uppnås. På så vis skapas stabilitet och förutsägbarhet på den ursprungliga marknaden, vilket stärker tilltron till systemet och skapar

förutsättningar för långsiktiga investeringar. Energimyndigheten ger förslag på principer för att ringa in ett intervall av rimliga ambitionsnivåer. Inom detta intervall fastställer tillkommande land sin exakta ambitionsnivå/kvotnivå.

Rapporten finns på www.stem.se

Den 11 feb 2005 träffades energiministrarna från Norge och Sverige. Vid mötet diskuterades bl a den gemensamma marknaden för elcertifikat. Resultatet av mötet blev att tidplanen är förskjuten ett år så att en gemensam marknad startar först 1 jan 2007.

Välbesökt session om elcertifikat på Energitinget

forts från sid 1

För tredje året hade vi en session om elcertifikat. Efter nära två års drift finns erfarenheter av och synpunkter på dagens utformning av systemet. Under 2004 gjorde Energimyndigheten, på regeringens uppdrag, både en översyn av elcertifikatsystemet och en rapport om konsekvenserna av en utvidgad elcertifikatmarknad.

Ulf Sävströms information om framtida utveckling av elcertifikatsystemet rönt stort intresse. Ulf är kansliråd på Miljö- och Samhällsbyggnadsdepartementet, Enheten för energi. De ändringar som kommer att hanteras i den PM som ska på remiss och som planeras komma från departementet i maj/juni rör bland annat gemensam svensk/norsk certifikatmarknad, nya ambitionsnivåer ska införas, förlängning av systemet genomförs, effektivisering av regelverket och förslag från

Energimyndighetens översyn. En proposition till riksdagen beräknas komma i slutet av året.

Torodd Jensen från NVE (Norges vassdrags- och energidirektorat) redovisade kraftläget i Norge, som vid torrår har stort underskott och behov av bortkoppling av last. Med elcertifikat kan mer förnybar produktion byggas och bidra till en bättre elbalans. I Norge kommer elproduktion från all ny vattenkraft, vindkraft och ny bioenergi liksom havsbaserade teknologier, solenergi och upprustning och utökning att ge rätt till elcertifikat. För att komma med i systemet krävs att anläggningar har byggstart efter 1 jan 2004. Förväntad ny vattenkraftproduktion från 2004–2010 är nära 3 TWh. Det finns enligt Torodd stora potentialer för vindkraft i Norge men det är en lång väg att gå för att få koncession. I Norge blir

det elleverantörerna som hanterar kvotplikten.

Göran Dandanell, Vattenfall berättade att de arbetar intensivt med affärsutveckling och för att hitta lönsamma investeringar i både nya anläggningar och utvidgning av befintliga. Fokus är på vind, vattenkraft och biobränslen. Vattenfall har identifierat och utvärderat just nu ett antal storskaliga vindkraftsprojekt i Norden, såväl on-shore som off-shore. Bedömningen är att det finns en potential på 6–10 TWh vindkraft och Vattenfall vill svara för minst 3–5 TWh. I och med Lillgrund går Vattenfall från ca 50 GWh till 400 GWh vindproduktion, och blir därmed Sveriges största vindkraftsaktör.

Samtliga föredrag från sessionen finns på www.stem.se

För dig som hanterar kvotplikt eller är innehavare

forts från sid 1

Skillnaden mellan ett ombud och att vara registrerad som kontoansvarig

Energimyndigheten tar emot många frågor beträffande skillnaden mellan ombud och kontoansvarig.

Ombud

Ett ombud är behörigt att skriva under ansöknings-, anmälnings- och deklarationsformulär och att skicka in desamma elektroniskt. För att bli ett ombud krävs att en fullmakt skickas till Energimyndigheten. Fullmakt finns på www.stem.se eller kontakta Energimyndigheten.

Ombudet har tillgång till certifikatkontot endast om ombudet är anmäld och

registrerad som kontoansvarig eller är registrerad som användare i kontoföringsregistret Cesar.

Kontoansvarig

Kontoansvarig är den person som är ansvarig för certifikatkontot i kontoföringsregistret Cesar. Den som är kontoansvarig kan föra över certifikat till andra konton och kan i Cesar skapa ytterligare användare. För att ha direktåtkomst till sitt konto krävs att användaren har en särskild säkerhetslösning (idag Postens eller Nordeas, myndigheterna arbetar med att utöka så att fler typer av säkerhetslösningar kan användas). Om konto-

havaren saknar direktåtkomst kan Svenska Kraftnätets kundtjänst mot en avgift genomföra registrering på kontot. Även denna registrering skall beställas av den kontoansvariga.

För att ändra kontoansvarig finns formulär på www.stem.se, eller kontakta Energimyndigheten.

Den som är kontoansvarig medges inte behörighet att skriva under ansöknings-, anmälnings- och deklarationsformulär om denna person inte också är firmatecknare eller ombud.

NOTERAT:

Registrerad handel i elcertifikatsystemet år 2003 och 2004

Det volymvägda medelpriset på elcertifikat uppgick under 2003 (maj–dec) till 200,81 kr/st. Under 2004 uppgick det volymvägda medelpriset till 231,38 kr/st. Priset är baserat på registrerade affärer i Svenska Kraftnäts kontoföringssystem i Cesar. På Energimyndighetens hemsida redovisas medelpriser per månad på elcertifikat år 2003 (maj–dec) och 2004. Medelpriser för löpande 12-månadersperiod redovisas på Cesars hemsida, <https://elcertifikat.svk.se>.

Om deklARATIONER

En del deklARATIONER har inte inkommit i tid och en del saknas fortfarande. Flertalet av dessa deklARATIONER ska lämnas in av företag inom den elintensiva industrin. Företagen är registrerade för hantering av kvotplikt för att kunna **beviljas avdrag** för el som förbrukas i tillverkningsprocessen. En förutsättning för att företagen ska kunna beviljas avdraget (undantaget) är att företaget anmält sig och registrerats av Energimyndigheten och företaget ska varje år deklarerar precis som övriga företag som är registrerade för hantering av kvotplikt.

Anmäl förändring

Det har framkommit under deklARATIONSPERIODEN att det fanns aktörer som inte längre skulle vara registrerade av olika skäl men har kvarstått för att de inte meddelat t.ex. att verksamheten upphört. Det skapar merarbete för alla så tänk på att förändringar ska anmälas till oss senast två veckor efter förändringen genomförts.

Kontaktpersoner:

Mattias Eriksson, tel 016-544 21 73
Jenny Hedström, tel 016-544 22 36
Jenny Johansson, tel 016-544 22 35
Taina Kiellarson, tel 016-544 21 29
Tord Niklasson, tel 016-544 20 56
Maria Westrin, tel 016-544 21 25
Roger Östberg, tel 016-544 22 37

Ansvarig utgivare:

Mattias Eriksson

Information om elcertifikat publiceras kontinuerligt på www.stem.se



Energimyndigheten

Box 310, 631 04 Eskilstuna

B

SVERIGE
PORTO BETALT
PORT PAYÉ

Från Energitinget – sessionen om elcertifikat



Intresserade åhörare i Näktergalen, bl a Torodd Jensen från NVE, Mathias Normand, Stem och Mari Hegg Gundersen, NVE, fick lyssna till flera föredragshållare.



Från vänster: Ulf Sävström, Miljö- och samhällsbyggnadsdepartementet, Thomas Sandberg, KTH och Torodd Jensen, NVE.



Gunnar Fredriksson, Vindkraftproducenterna, Karina Veum, EU-kommissionen, Arne Jacobsen, GreenStream och Göran Dandanell, Vattenfall.