

Energimarknadsinspektionens författningssamling

Utgivare: Göran Morén (chefsjurist)

ISSN 2000-592X

Energimarknadsinspektionens föreskrifter och allmänna råd om ursprungsmärkning av el;

EIFS 2011:4

Utkom från trycket
den 15 december 2011

Beslutade den 1 december 2011

Energimarknadsinspektionen föreskriver följande med stöd av 15 § elförordningen (1994:1250) om ursprungsmärkning av el och beslutar följande allmänna råd

1 kap. Inledande bestämmelser

1 § Dessa föreskrifter och allmänna råd gäller för ursprungsmärkning av el och den inverkan på miljön som framställningen av den försålda elen orsakat enligt 8 kap. 12–13 §§ ellagen (1997:857).

2 § Bestämmelser om vad som avses med ursprungsgarantier och annullering av ursprungsgarantier finns i lagen (2010:601) om ursprungsgarantier för el.

3 § Dessa föreskrifter och allmänna råd gäller endast för försäljning av el till elanvändare.

2 kap. Definitioner

1 § Utöver de definitioner som följer av ellagen avses i dessa föreskrifter med

Attribut: egenskaper om ursprung som tillskrivs en enhet el.

Elanvändare: fysisk eller juridisk person som tar ut el i en uttagspunkt.

Elens ursprung: de attribut elleverantörens el består av.

Energimix: företagets totalt sålda el under föregående kalenderår uppdelat på olika ursprung.

Residualmix: såld el vars ursprung inte är garanterad samt el vars ursprungsgarantier har självannullerats.

Självannullering: ursprungsgaranti som inte har använts för sitt syfte inom tolv månader från och med produktionsstart och som annulleras automatiskt enligt 6 § lagen om ursprungsgarantier för el.

Ursprungsmärkning: angivande av elens ursprung.

3 kap. Information till elanvändare

1 § Av 8 kap. 12 § ellagen följer att elleverantören ska informera om den egna energimixen. Informationen ska finnas tillgänglig senast den 1 juli året därpå och meddelas elanvändarna senast på eller i samband med första fakturan efter den 1 juli och därefter löpande.

Elleverantören ska informera om hur stor andel, i procent, av den totala ursprungsmärkningen som har baserats på annullering av ursprungsgarantier.

Allmänt råd

Information enligt 1 § bör finnas tillgänglig på elleverantörens hemsida om sådan finns.

Elens ursprung

2 § Information avseende elens ursprung ska redovisas enligt följande;

fossila energikällor,
förnybara energikällor,
kärnkraft.

Informationen ska redovisas i form av ett cirkeldiagram och följande färger ska användas;

fossila energikällor – rött,
förnybara energikällor – grönt,
kärnkraft – blått.

Allmänt råd

Informationen kan fördelas ytterligare. Lämplig fördelning är;

fossila energikällor

- olja
- naturgas
- kol
- torv
- övrigt (till exempel den del av avfall som beräknas vara fossil)

förnybara energikällor

- vatten
- vind och sol
- avfall
- biomassa
- övrigt

Det föreligger inga hinder mot att göra ytterligare uppdelningar så länge uppdelningen håller sig inom respektive del av cirkeldiagrammen.

Inverkan på miljön

3 § Information om den sålda elens inverkan på miljön genom koldioxidutsläpp och kärnbränsleavfall redovisas enligt följande;

koldioxid: gram per kilowattimme el med tre decimaler och

kärnbränsleavfall: gram per kilowattimme el med tre decimaler.

Information enligt första stycket avser produktionstillfället.

Det ankommer på elleverantören att göra beräkningen på den egna sålda elen enligt ovan.

Allmänt råd

Som underlag för beräkning av utsläpp av koldioxid i övrigt bör emissionsfaktorer och värmevärden som används i handelssystemet för utsläppsrätter i enlighet med Naturvårdverkets föreskrifter om utsläppsrätter för koldioxid (NFS2006:8) användas.

Informationen om den levererade elens inverkan på miljön bör lämnas på elleverantörens hemsida om sådan finns.

4 kap. Fastställande av ursprung

1 § Information om elens ursprung ska baseras på ursprungsgarantier eller residualmix eller en kombination av dessa. Ursprungsgarantier utfärdade i Sverige och ursprungsgarantier som utfärdats i enlighet med rådets direktiv 2009/28/EG¹ och 2004/8/EG² får användas. Om elleverantören har köpt el på en elbörs eller importerat den från företag som är belägna utanför Europeiska unionen får uppgifterna baseras på uppgifter som elbörsen eller företagen tillhandahållit.

2 § Elleverantör som vill utnyttja en ursprungsgaranti för sin ursprungsmärkning måste annullera ursprungsgarantin i Sverige senast den 31 mars året efter det år som ursprungsmärkningen avser.

4 § Residualmixen avser volym för Norden per kalenderår och utgörs av attribut från all kraftproduktion med avdrag för exporterade ursprungsgarantier. Därtill kommer importerade ursprungsgarantier med avdrag för attribut från annullerade ursprungsgarantier men med attribut från självannullerade ursprungsgarantier.

5 § Det ankommer på elleverantören att beräkna den egna energimixen.

¹ Europaparlamentets och rådets direktiv 2009/28/EG om främjande av användningen av energi från förnybara energikällor och om ändring och ett senare upphävande av direktiven 2001/77/EG och 2003/30/EG.

² Europaparlamentets och rådets direktiv 2004/8/EG om främjande av kraftvärme på grundval av efterfrågan på nyttiggjord värme på den inre marknaden för energi och om ändringen av direktiv 92/42/EEG.

EIFS 2011:4

Ikraftträdande- och övergångsbestämmelser

Dessa föreskrifter och allmänna råd träder i kraft den 1 januari 2013.

På Energimarknadsinspektionens vägnar

Tony Rosten

Sigrid Colnerud Granström