

Ursprungsgarantier - intyg för att säkerställa elens ursprung

*Från och med den
1 december 2010 finns en ny
lag om ursprungsgarantier.
För både elproducenter och
elleverantörer blir ursprungs-
garantin ett verktyg för att
styrka elens ursprung.*



Ursprungsgarantier –

Från och med den 1 december 2010 finns en ny lag om ursprungsgarantier. För både elproducenter och elleverantörer blir ursprungsgarantin ett verktyg för att styrka elens ursprung.

Ursprungsgarantiernas syfte är att göra ursprungsmärkning av el tillförlitlig. Slutkunden av el ska få kunskap om elens ursprung på ett tydligt sätt. Bakgrunden till de nya ursprungsgarantierna finns i ett EU-direktiv om främjande av användning av energi från förnybara energikällor. Tillämpningen av regelverket med ursprungsgarantier kan skilja sig åt mellan de olika EU-länderna, men syftet är detsamma.

Alla typer av elproduktion kan få ursprungsgarantier

Enligt lagen har en elproducent rätt att få ursprungsgarantier utfärdade som visar den producerade elens ursprung. En ursprungsgaranti ges för varje producerad megawattimme el. Ursprungsgarantier kan utfärdas för alla typer av elproduktion.

Ansökan om rätt till tilldelning av ursprungsgarantier görs till Energimyndigheten, som också är den myndighet som prövar ansökningarna.

Ursprungsgarantierna kommer endast att existera som notering på ett konto hos Svenska Kraftnät på ett liknande sätt som gäller för elcertifikat idag.

Annullering garanterar rätt mängd el

En ursprungsgaranti ska annulleras när den har använts. En ursprungs-

garanti ska även annulleras om den inte har använts inom tolv månader från den tidpunkt då energienheten som ursprungsgarantin avser producerades. Annulleringen blir på så sätt en garanti för att producenten och leverantören inte säljer mer el av ett visst ursprung än vad som produceras.

Ursprungsgarantierna säljs på en marknad

Ursprungsgarantierna står för miljövärdet av elen, och kan köpas och säljas på en öppen marknad.

En elleverantör som vill sälja el från exempelvis vindkraft kan göra det på två sätt:

- genom att annullera ursprungsgarantier från egna vindkraftverk eller
- genom att köpa in ursprungsgarantier från en vindelsproducent och annullera dessa i samband med att leverantören säljer elen till slutkund.

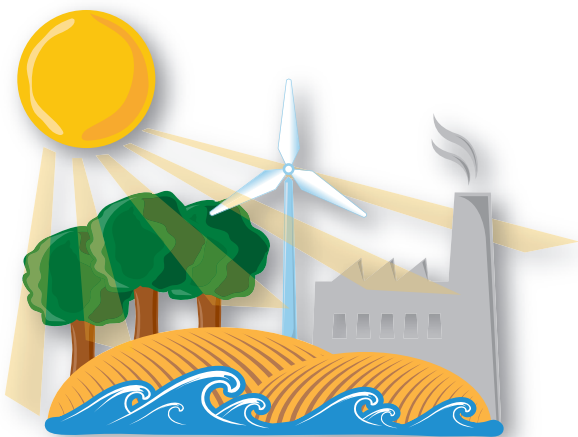
Priset på ursprungsgarantier sätts av utbud och efterfrågan. En hög efterfrågan på el från vattenkraft gör exempelvis att ursprungsgarantierna från vattenkraftverk får ett högt pris, och omvänt. Brist på el från vindkraft, på grund av till exempel väder-

förhållanden, gör också att priset på sådana ursprungsgarantier stiger.

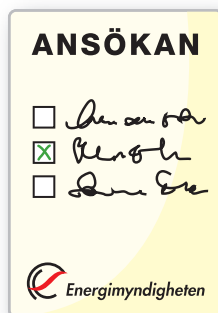
Ansökan är frivillig

Att ansöka om ursprungsgarantier är frivilligt, men ursprungsgarantier kommer sannolikt att spela en viktig roll i en framtida reglering av ursprungsmärkning av el. Sedan år 2006 finns ett krav i ellagen på att elleverantörer ska ange sammansättningen av de energikällor som har använts vid elproduktionen på fakturor och i reklam. Det kallas för ursprungsmärkning. Energimarknadsinspektionen har fått möjlighet att ta fram föreskrifter för obligatorisk ursprungsmärkning av el, och förväntas påbörja arbetet inom kort.

systemet fungerar så här



Alla typer av elproduktion kan tilldelas ursprungsgarantier. En elproducent kan få en ursprungsgaranti per producerad megawattimme el.



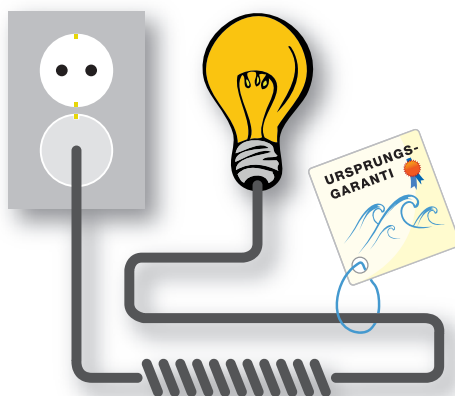
För att få ursprungsgarantin skickar elproducenten in en ansökan till Energimyndigheten.



När ansökan är godkänd utfärdas ursprungsgarantin på ett konto hos Svenska Kraftnät. Ursprungsgarantin finns bara i elektronisk form.



Ursprungsgarantier kan säljas på en öppen marknad i eller utanför Sverige. Priset sätts av utbud och efterfrågan.



Ursprungsgarantiernas syfte är att göra ursprungsmärkning av el tillförlitlig.



Ursprungsgarantier annulleras omgående vid användning eller efter 12 månader. Annulleringen säkerställer att det inte säljs mer el av en viss typ än vad det produceras.



Vem gör vad?

Energimyndigheten ska:

- pröva ansökningar om rätt till tilldelning av ursprungsgarantier
- utöva tillsyn enligt lagen om ursprungsgarantier
- löpande publicera information om ursprungsgarantier

Svenska kraftnät ska:

- utfärda ursprungsgarantier
- tilldela och hantera konto för ursprungsgarantier i CESAR
(samma konto kan användas för elcertifikat)
- löpande publicera information om antalet utfärdade, omsatta och annullerade ursprungsgarantier.

Mer information om ursprungsgarantier finns på:

www.energimyndigheten.se/ursprungsgarantier



Energimyndigheten, Box 310, 631 04 Eskilstuna
Telefon 016-544 20 00, Fax 016-544 20 99
E-post registrator@energimyndigheten.se
www.energimyndigheten.se