



Ny tilldelningsperiod efter omfattande ombyggnad

I lagen om elcertifikat finns regler för hur länge en anläggning kan tilldelas elcertifikat.

Det finns möjligheter att få elcertifikat utöver vad begränsningsreglerna anger. En av dessa gäller ny anläggning. Det betyder att anläggningen har genomgått så omfattande ombyggnader eller andra investeringar att den kan betraktas som ny. I det här faktabladet får du information om vad som krävs för att anläggningen ska betraktas som ny och bli berättigad till en ny tilldelningsperiod av elcertifikat.

Energimyndighetens föreskrifter

I Energimyndighetens föreskrifter kan du läsa om vilka krav som ställs för att anläggningen ska betraktas som ny.

Vattenkraftverk

Vattenvägarna: brister i konstruktion och ytskick på intagslucka, dammlucka, intagsgaller, grindrensare, tilloppstub, tilloppskanal, sugrör och utloppskanal ska åtgärdas så att bristerna inte påverkar anläggningens livslängd.

Turbinen: alla ledskenor, löphjul eller löpskovlar ska ersättas med nya delar. Turbinens löphjuls-kammare ska ytbehandlas och kavitations-skador ska repareras så att ursprunglig geometri erhålls.

Generatoren: rotor och stator ska omlindas.

Styr- och reglersystem för anläggningen: systemet ska ersättas med nya delar.

Kraftvärmeverk och industriellt mottryck

Pannan: alla värmeöverförande ytor i eldstaden, konvektionsytor, överhettarytor, värmeöverförande ytor i ekonomiser samt hela eld-

ningssystemet och ångdomen ska ersättas med nya delar.

Turbinen: rotor och alla skovlar ska ersättas med nya delar.

Generatoren: rotor och stator ska omlindas.

Rökgassystemet: rökgasreningen ska ersättas med nya delar.

Styr- och reglersystem för anläggningen: systemet ska ersättas med nya delar.

Vindkraftverk

Rotor och maskinhus: alla ingående komponenter ska ersättas med nya delar.

Styr- och reglersystem för anläggningen: systemet ska ersättas med nya delar.

Energimyndighetens allmänna råd

I Energimyndighetens allmänna råd finns ytterligare förtydliganden om vad som räknas som ny anläggning. En ny del som ersätter en annan får inte ha använts tidigare. Det kan därmed inte vara en renoverad eller ombyggd del. När det gäller styr- och reglersystem innebär byte till nya delar att den tekniska utrustningen ska bytas ut och programvaran ska i vart fall uppdateras.



Vattenkraftverk

I de fall det finns brister på konstruktion och ytskick på intagslucka, dammlucka, intagsgaller, grindrensare, tilloppstub, tilloppskanal, sugrör och utloppskanal ska de åtgärdas på lämpligt sätt med hänsyn till bristernas art och omfattning. Brister i ytskick på plåtbeklädda ytor ska åtgärdas genom blästring och skyddsmålning.

Kraftvärmeverk och industriellt mottryck

I eldningsystem ingår olika delar beroende på typ av eldningsutrustning, till exempel:

- a) Bubblande bädd; sandsystem, bränsleinmatning och luftbalkar med dysbankar.
 - b) Cirkulerande bädd; sandsystem, bränsleinmatning, cyklonavskiljare och dyssystem i botten.
 - c) Rosterbädd; bränsleinmatare, drivsystem, roster, rosterelement och förbränningslufttillsättning.
 - d) Brännare; brännare, pulverberedning och hantering samt oljesystem.
- För att eldningsystemet ska anses vara bytt ska delar såsom de som räknas upp i första stycket för respektive eldningsutrustning vara ersatta med nya delar.

Vindkraftverk

Ingående delar såsom följande i rotor och maskinhus ska ersättas med nya delar. Rotor: rotorblad, bladlager, navstyrning, pitchcylinrar och nav. Maskinhus: huvudaxel, lager, växellåda, generator, girsystem och kylare.

Energimyndighetens föreskrifter och allmänna råd hittar du på www.energimyndigheten.se/elcertifikat