

## Kulfyring på Avedøreværket og Skærbækværket

Som led i den energiaftale, som regeringen indgik i februar 2008, blev der indgået en aftale med Dansk Folkeparti og Ny Alliance om at ophæve restriktionen mod at anvende kul på Avedøreværkets blok 2 og Skærbækværket. Forudsætningen for at værkerne får frit brændselsvalg er, at brugen af biomasse samtidig øges med op til 700.000 tons om året fra 2011. På nuværende tidspunkt har Energistyrelsen ikke modtaget nogen ansøgning fra DONG Energy, der ejer de to værker.

Alle de store danske kraftværker, også Avedøreværket og Skærbækværket, er underlagt EU's CO<sub>2</sub>-kvotesystem for energiproducenter og større virksomheder. Det betyder, at der er et samlet loft for, hvor meget CO<sub>2</sub> de må udlede. Hvis Avedøreværket ønsker at fyre med kul, kan værket kun udlede mere CO<sub>2</sub>, hvis der er en anden virksomhed i Europa, der udleder tilsvarende mindre.

I praksis reguleres dette ved, at Avedøreværket skal anskaffe sig kvoter til at dække den ekstra CO<sub>2</sub>-udledning med. Købes kvoterne f.eks. på markedet, vil der være færre kvoter til rådighed for de øvrige virksomheder i EU, der derfor må reducere CO<sub>2</sub>-udledningen lige så meget som Avedøreværket øger den.

CO<sub>2</sub>-udledningen øges derfor ikke på europæisk plan.

Samlet set betyder aftalen:

- at kraftværkerne får bedre mulighed for at fordele brændselsforbruget på de enkelte værker på den mest energieffektive og økonomiske måde, samt
- at brugen af biomasse øges.

Det kan ikke forudsiges, om CO<sub>2</sub>-udledningen fra Avedøreværket og Skærbækværket vil stige eller falde, men på europæisk plan ændres CO<sub>2</sub>-udledningen ikke.