

Adresse:
7465 TrondheimResepsjon:
Sem Sælands vei 11Telefon: 73 59 72 00
Telefaks: 73 59 72 50

www.energy.sintef.no

Foretaksregisteret:
NO 939 350 675 MVADet kongelige miljøverndepartement
v/ Lene Lyngby
Postboks 8013 Dep
0030 OSLO

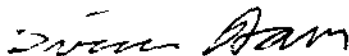
Deres ref.:

Vår ref.:
OW/beSak:
06Trondheim,
2008-01-11**Merknader til nasjonal allokeringsplan (NAP)**

Det foreslåtte systemet for tildeling av kvoter er i hovedsak kostnadseffektivt. Omtrent halvparten av kvotene skal auksjoneres ut og mesteparten av de resterende kvotene deles ut gratis basert på virksomhetenes utslipp i perioden 1998-2001. Dette er den samme historiske perioden en brukte for kvotesystemet i perioden 2005-2007, og dermed gis et tydelig signal om at en ikke kan forvente en større gratiskvote i fremtiden dersom en øker utslippene i dag. Dette signalet forsterkes ytterligere ved at det står at ingen kan regne med gratis kvoter etter 2012, men på dette punktet tas noen forbehold mht hva andre land gjør.

Det gjøres noen unntak fra de kostnadseffektive allokeringsmetodene (auksjon / gratis tildeling basert på utslipp i perioden 1998-2001): en del ny gasskraft får gratis kvoter og en trekker tilbake kvoter til virksomhet som legges ned.

Ved å tildele gratis kvoter til ny gasskraft gis et ekstra insentiv til investeringer i denne teknologien i forhold til andre teknologier for produksjon av elektrisitet. Slike teknologispesifikke støtteordninger er generelt ikke kostnadseffektive og en kan risikere at ordningen fortrenger investeringer i annen type kraftproduksjon, for eksempel vindkraft. Gratis tildeling av kvoter til ny gasskraft reduserer også de private aktørenes insentiv til å utvikle teknologi som sikrer rensing og lagring av CO₂ (CSS).

Med vennlig hilsen
SINTEF Energiforskning ASSverre Aam
Adm. DirektørOve Wolfgang
Forsker
Ivar Wangensteen
Vit. rådgiver