

Södra Cell Tofte AS  
Østre Strandvei 52  
3482 TOFTE

Statens forurensningstilsyn  
Postboks 8100 Dep, 0032 Oslo  
Besøksadresse: Strømsveien 96

Telefon: 22 57 34 00  
Telefaks: 22 67 67 06  
E-post: postmottak@sft.no  
Internett: www.sft.no

Dato: 30.03.2007  
Vår ref.: 2006/66 405.14  
Deres ref.: AM22243661  
Saksbehandler: Bente Rikheim, telefon: 22 57 36 01

## **Vedtak om godkjenning av rapport om kvotepliktige utslipp i 2006 og fastsettelse av gebyrsats**

-----  
**SFT kontrollerer og godkjenner den enkelte kvotepliktiges rapportering av CO<sub>2</sub>-utslipp. SFT har gjennomgått den innsendte rapporten og finner å kunne legge innrapporterte utslippstall til grunn når kvoteplikten skal gjøres opp 1. mai. Södra Cell Tofte AS har i 2006 hatt et kvotepliktig utslipp på 2 000 tonn CO<sub>2</sub>. Vedtaket om godkjenning av rapport, herunder også fastsettelse av gebyrsats, kan påklages til Miljøverndepartementet.**  
-----

### **1. Sakens bakgrunn**

Det vises til oversendelse av særskilt tillatelse til kvotepliktige utslipp av CO<sub>2</sub> og vedtak om tildeling av kvoter datert 14.3.2005, seminar hos SFT 23.1.2007 og rapport innlevert 28.2.2007.

Kvotepliktige virksomheter skal rapportere sine utslipp av CO<sub>2</sub> innen 1.mars året etter at utslippene fant sted. Dette følger av forskrift om kvoteplikt og handel med kvoter for utslipp av klimagasser av 23.12.04 (klimakvoteforskriften) § 2-1 og særskilt tillatelse til kvotepliktige utslipp punkt 3.

SFT kontrollerer og godkjenner den enkelte kvotepliktiges rapportering av CO<sub>2</sub>-utslipp, se lov om kvoteplikt og handel med kvoter for utslipp av klimagasser av 17.12.2004 (klimakvoteloven) § 17.

## 2. SFTs vurdering

### a) Overholdelse av fristen for innlevering av utslippsrapport

Södra Cell Tofte AS sendte inn utslippsrapport for bedrifter med kvotepliktige utslipp av CO<sub>2</sub> den 28.2.2007, som er innen fristen.

### b) Vurdering av kvotepliktige data

#### Kvoteplikt

Kvoteplikten for Södra Cell Tofte AS er for 2006 knyttet til bedriftens kalkovn. Det kvotepliktige utslippet er derfor rapport i henhold til de generelle kravene i klimakvoteforskriften § 2-3 og de mer spesifikke kravene for produksjon av kalk i § 2-9. For en nærmere presisering av kvotepliktens omfang vises det til vedtak om særskilt tillatelse til kvotepliktige utslipp av 14.3.2005.

#### Kilder

Bedriften har i 2006 hatt kvotepliktige utslipp fra produksjon av kalk fra kalkstein.

#### Vurdering av aktivitetsdata

Bedriften har for 2006 rapportert et forbruk av 4 545 tonn kalkstein. Forbrukt mengde kalkstein er beregnet på bakgrunn av innkjøpt mengde kalkstein som fremkommer på faktura. Innkjøpt mengde kalkstein korrigeres for lagerbeholdning ved årsskifte og forurensninger som finnes i kalksteinen.

Usikkerheten i vekten på innkjøpt mengde kalkstein er av leverandøren Visnes Kalk AS oppgitt til  $\pm 0,3$  % som tilsvarer  $\pm 5$  tonn per båtleveranse. I 2006 fikk bedriften 3 leveranser med kalkstein. Usikkerheten i bestemmelsen av kalksteinlageret ved årsskiftet er anslått til  $\pm 100$  tonn som tilsvarer  $\pm 4,4$  %. Bedriften anslår at bestemmelsen av lagerbeholdningen som den innkjøpte kalksteinmengden er korrigert for har en usikkerhet på  $\pm 200$  tonn. Bedriften anslår videre at usikkerheten i bestemmelsen av renheten i kalksteinen er  $\pm 0,5$  %. Bedriften har beregnet total usikkerhet i aktivitetsdata til  $\pm 5,2$  %.

Det er usikkerheten i bestemmelsen av lagerbeholdningen som er det vesentlige bidraget til den totale usikkerheten i bestemmelse av forbrukt mengde kalkstein. Bedriften har et forbedringspotensiale når det gjelder å redusere usikkerheten i bestemmelsen av lagerbeholdningen. SFT vurderer likevel at klimakvoteforskriftens krav til usikkerhet er oppfylt, tatt størrelsen på det kvotepliktige utslippet i betraktning.

For neste års rapportering ønsker SFT at bedriften ikke korrigerer mengde forbrukt kalkstein for urenheter som finnes i kalksteinen. Bedriften skal i stedet bestemme en bedriftsspesifikk utslippsfaktor som tar hensyn til urenheter i kalksteinen, se under. En slik endring i metode for å bestemme kvotepliktig utslipp vil være nødvendig for å tilfredsstille de krav som blir gjeldene i kvoteperioden 2008-2012.

#### Utslippsfaktor

Bedriften har brukt standard utslippsfaktor på 0,44 tonn CO<sub>2</sub>/tonn kalkstein. Bedriften har i stedet for å bestemme en bedriftsspesifikk utslippsfaktor korrigert aktivitetsdata for

fuktighet og urenheter i kalksteinen. Det følger av klimakvoteforskriftens vedlegg 1, punkt B.6.2, at bedriften skal benytte standard utslippsfaktor, med mindre bedriftsspesifikk faktor gir mer nøyaktige utslipp. Bedriften har data på sammensetning av råstoffet som viser at en bedriftsspesifikk utslippsfaktor gir mer nøyaktige utslipp enn standard utslippsfaktor. Ved neste års rapportering skal bedriften derfor beregne en bedriftsspesifikk utslippsfaktor ut fra sammensetning av råstoffet. De data som fremskaffes om sammensetningen av råstoff skal være tilstrekkelige for å bestemme en representativ utslippsfaktor.

#### Kvotepliktig utslipp

SFT finner å kunne legge bedriftens rapporterte aktivitetsdata og utslippsfaktor til grunn ved beregning av bedriftens klimagassutslipp. Kvotepliktige utslipp fra Södra Cell Tofte AS beregnes ut fra ligningen oppgitt i klimakvoteforskriften vedlegg 1 pkt B.6.0 (10). Dette gir følgende kvotepliktige utslipp:

Kilde	Råvare	Aktivitetsdata (tonn)	Utslippsfaktor (tonn CO <sub>2</sub> /tonn)	Kvotepliktige utslipp
Kalkovn	Kalkstein, CaCO <sub>3</sub>	4 545	0,44	2 000 tonn CO <sub>2</sub>

#### **c) Vurdering av kontrolldata**

SFT har gjennomgått bedriftens innsendte kontrolldata. Med kontrolldata menes data knyttet til beregning av ikke kvotepliktige utslipp, slik som utslippsfaktorer, aktivitetsdata og produksjonsmengder. Aktivitetsdata knyttet til ikke-kvotepliktige utslipp er forbrukt mengde av for eksempel farlig avfall, biomasse og CO<sub>2</sub>-avgiftsbelagte energivarer. Utslippsfaktorer skal oppgis, unntatt for biomasse.

Bedriften har for 2006 rapportert om følgende utslipp av CO<sub>2</sub> som ikke medfører kvoteplikt.

Kilde	Energivare	Aktivitetsdata (tonn)	Utslippsfaktor (tonn CO <sub>2</sub> /tonn)	CO <sub>2</sub> -utslipp som ikke er kvotepliktige
Sodakjel	Tung fyringsolje	783	3,2	2 506 tonn CO <sub>2</sub>
Barkjel	Tung fyringsolje	775	3,2	2 480 tonn CO <sub>2</sub>
Oljekjel	Tung fyringsolje	595	3,2	1 904 tonn CO <sub>2</sub>
Kalkovn	Tung fyringsolje	14 782	3,2	47 302 tonn CO <sub>2</sub>
<b>Totalt</b>				<b>54 192 tonn CO<sub>2</sub></b>

I forbindelse med gjennomgang av disse dataene har SFT intet å bemerke.

#### **d) Vurdering av opplysninger om internkontroll**

Det følger av klimavoteforskriften § 2-3 første ledd bokstav k) jf. andre ledd at første utslippsrapport skal inneholde kopi av etablerte prosedyrer og systemer relevant for frembringelse, arkivering og kvalitetssikring og kontroll av de rapporterte utslippsdataene. Kravene til internkontroll følger av særskilt tillatelse til kvotepliktige utslipp av CO<sub>2</sub> datert 14.3.2005 pkt 2. Det er særlig fremhevet i den særskilte tillatelsen at internkontrollen skal sikre at rapporteringskravene i klimavoteforskriften kapittel 2 blir overholdt.

SFT har ingen bemerkninger til de opplysninger som foreligger om internkontroll. SFT kan foreta en mer detaljert oppfølging av internkontrollsystemet på en eventuell inspeksjon.

### **3. Vedtak om godkjenning av kvotepliktige utslipp**

SFT har gjennomgått den innsendte rapporten og finner å kunne legge innrapporterte utslippstall til grunn når kvoteplikten skal gjøres opp 1. mai. Bedriften har hatt et kvotepliktig utslipp i 2006 på 2 000 tonn CO<sub>2</sub>. Vedtaket om godkjenning av rapport om kvotepliktige utslipp er hjemlet i klimavoteloven § 17 første ledd.

### **4. Informasjon om neste kvoteperiode (2008-2012)**

Det gjøres oppmerksom på at Regjeringen 15. mars sendte ut høringsnotat om det norske kvotesystemet for perioden 2008-2012. I forbindelse med at kvotesystemet er foreslått utvidet til også å omfatte utslippskilder som i dag er belagt med CO<sub>2</sub> avgift og i og med at EUs retningslinjer for overvåking og rapportering av utslipp på enkelte punkter endres med virkning for neste periode, vil det være behov for å gjennomgå og eventuelt foreta endringer i eksisterende tillatelser til kvotepliktige utslipp. Gjennomgangen av tillatelsene må sees i sammenheng med behovet for å revidere reglene i klimavoteforskriften for å sikre at de norske kravene til overvåking og rapportering av kvotepliktige utslipp samsvarer med EUs tilsvarende krav. Dette gjelder blant annet krav til bruk av bedriftsspesifikke utslippsfaktorer. SFT vil komme tilbake med mer informasjon om denne prosessen på et senere tidspunkt.

### **5. Informasjon om oppgjør av kvoteplikten**

Alle kvotepliktige virksomheter skal innen 1. mai overføre det antall kvoter som svarer til virksomhetens kvotepliktige utslipp i 2006 til Statens oppgjørskonto i kvoteregisteret, jf. § 13 i klimavoteloven. For Södra Cell Tofte AS innebærer dette at 2 000 kvoter skal overføres fra bedriftens brukerkonto i kvoteregisteret til Statens oppgjørskonto. Overføringen skjer ved at bedriften fyller ut og sender SFT skjemaet "Overføring av kvoter". Skjemaet skal sendes per brev eller telefaks. Skjemaet er tilgjengelig på SFTs nettsted:

[http://www.sft.no/seksjonsartikkel\\_39625.aspx](http://www.sft.no/seksjonsartikkel_39625.aspx)

På denne nettsiden finnes også annen nyttig informasjon om det norske kvotehandelssystemet.

## **6. Gebyr**

SFTs behandling og godkjenning av utslippsrapporten er omfattet av en gebyrordning, jf. §5-5 i klimakvoteforskriften. Basert på SFTs ressursbruk i forbindelse med behandling og godkjenning av rapporten er det fastsatt en gebyrsats etter lav gebyrklasse. Bedriften skal derfor betale et gebyr på kr. 8 500,-, jf. vedlagte faktura.

## **7. Klage**

Vedtaket om godkjenning av rapport, herunder også fastsettelse av gebyrsats, kan påklages til Miljøverndepartementet av sakens parter eller andre med rettslig klageinteresse innen 3 uker fra underretning om vedtak er kommet fram eller fra vedkommende fikk eller burde skaffet seg kjennskap til vedtaket. En eventuell klage skal angi hva det klages over og den eller de endringer som ønskes. Klagen bør begrunnes, og andre opplysninger av betydning for saken bør nevnes. Klagen skal sendes til SFT.

En eventuell klage fører ikke automatisk til at godkjenningen av den kvotepliktige utslippsrapporten ikke skal legges til grunn ved oppgjør av kvoteplikten 1. mai.

Opplysninger om saksbehandlingsregler og andre regler av betydning for saken vil SFT kunne gi på forespørsel.

## **8. Oppsummering**

SFT godkjenner Södra Cell Tofte AS' rapport om kvotepliktige utslipp i 2006. Vedtaket er hjemlet i klimakvoteloven § 17 første ledd.

Bedriften må vurdere å benytte en bedre metode for bestemmelse av lagerbeholdning slik at usikkerheten i bestemmelse av forbrukt mengde kalkstein reduseres ved neste års rapportering.

Ved neste års rapportering ønsker SFT at bedriften ikke korrigerer mengde forbrukt kalkstein for fuktighet og urenheter som finnes i kalksteinen. Bedriften skal i stedet bestemme en bedriftsspesifikk utslippsfaktor som tar hensyn til urenheter i kalksteinen. Sammensetningen av råstoffet skal dokumenteres.

Södra Cell Tofte AS ilegges et gebyr på kr 8 500,-.

Vedtaket om godkjenning av rapport, herunder også fastsettelse av gebyrsats, kan påklages til Miljøverndepartementet.

Med hilsen

Siri Sorteberg (e.f.)  
seksjonssjef

Bente Rikheim  
overingeniør

*Vedlegg:*  
Faktura med gebyr for godkjenning av rapporten

*Kopi til:*  
Hurum kommune  
Fylkesmannen i Buskerud