

Peterson Linerboard AS Moss
Postboks 203
1501 MOSS

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.: 2006/64 405.14
Deres ref.: AM22253367
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 CO₂-utslipp. SFT har gjennomgått den innsendte rapporten og finner å kunne legge innrapporterte utslippstall til grunn når kvoteplikten skal gjøres opp 1. mai. Peterson Linerboard AS Moss har i 2006 hatt et kvotepliktig utslipp på 9 312 tonn CO₂. 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 CO₂ og vedtak om tildeling av kvoter 14.03.2005, seminar hos SFT 23. januar 2006, rapport innlevert 1.3.2007 og senere korrespondanse.

Det vises også til utkast til rapport fra inspeksjon på bedriften den 14.3.2007 rapport datert 20.3.07.

Kvotepliktige virksomheter skal rapportere sine utslipp av CO₂ 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 CO₂ -utslipp, se lov om kvoteplikt og handel med kvoter for utslipp av klimagasser av 17.12.04 (klimakvoteloven) § 17.

2. SFTs vurdering

a) Overholdelse av fristen for innlevering av utslippsrapport

Peterson Linerboard AS Moss sendte inn utslippsrapport for bedrifter med kvotepliktige utslipp av CO₂ innen fristen den 1.mars 2006.

b) Innsendelse av kvotepliktige data

Kvoteplikt

Kvoteplikten for Peterson Linerboard AS Moss for 2006 er knyttet til forbrenning av spillolje i bedriftens kalkovn. All kalsiumkarbonat som kalsineres i ovnen har opphav fra biomasse, og er således ikke kvotepliktig. Det kvotepliktige utslippet er derfor rapportert i henhold til de generelle kravene i klimakvoteforskriften § 2-3 og de mer spesifikke kravene for energiforbruk i kalkovn i henhold til klimakvoteforskriftens § 2-4. For en nærmere presisering av kvotepliktens omfang vises det til vedtak om særskilt tillatelse til kvotepliktige utslipp av 14.03.2005.

Kilder

Bedriften har i 2006 hatt kvotepliktige utslipp fra forbrenning av spillolje i bedriftens kalkovn.

Vurdering av aktivitetsdata

I rapport datert 1.3.07 rapporterte bedriften et forbruk av spillolje på 2 710 tonn. Bedriften har korrigert forbruket til 2 910 tonn i e-post datert 26.3.07.

Av bedriftens rapport fremgår det at forbruket av spillolje måles med massestrømsmåler. Det er oppgitt en måleusikkerhet på mindre enn 1 % på målt forbruk av spillolje. Ved inspeksjon på bedriften den 14.3.2007 fremkom det at bedriften benytter en annen metode for bestemmelse av mengde forbrent spillolje. Bedriften baserer innrapportert forbruk spillolje på fakturert mengde innkjøpt fra Norsk Spesialolje (NSO) korrigert for lagerbeholdning ved årsskifte. NSOs målere er underlagt krav til kontroll ved kjøp og salg. Bedriften vurderer bidraget til usikkerheten i bestemmelsen av lagerbeholdningen som ubetydelig.

Aktivitetsdata for 2006 er fremkommet på grunnlag av faktura for spilloljen. SFT vurderer at aktivitetsdata er fremkommet på en måte som tilfredsstiller klimakvoteforskriftens krav til usikkerhet.

Vurdering av utslippsfaktor

Bedriften har brukt en utslippsfaktor på 3,20 tonn CO₂/tonn spillolje, noe som tilsvarer standard utslippsfaktor for tung fyringsolje. Denne faktoren er lagt til grunn ved tildelingen av kvoter.

SFT har i telefon den 14. mars 2005 gjort bedriften oppmerksom på at den har anledning til å benytte bedriftsspesifikk utslippsfaktor hvis det kan dokumenteres at denne faktoren gir et mer korrekt utslippstall. Bedriften ønsker å benytte utslippsfaktoren på 3,20 tonn CO₂/tonn spillolje.

Ved bruk av utslippsfaktor skal usikkerheten i benyttet faktor vurderes. Det er sannsynlig at den benyttede utslippsfaktoren er beheftet med usikkerhet fordi spilloljekvaliteten kan variere. Bedriften har ikke fremlagt dokumentasjon som tilsier at denne faktoren er representativ for utslippet. SFT mener imidlertid at det er mer sannsynlig at den benyttede utslippsfaktoren på 3,20 tonn CO₂/tonn spillolje heller er noe for høy enn for lav. På bakgrunn av dette finner SFT å kunne legge den benyttede utslippsfaktoren på 3,20 tonn CO₂/tonn spillolje til grunn ved beregning av det kvotepliktige utslippet i 2006.

Dersom Peterson Linerboard AS Moss ved neste års rapportering velger å benytte en bedriftsspesifikk utslippsfaktor som er lavere 3,20 tonn CO₂/tonn spillolje, må denne dokumenteres.

Kvotepliktige utslipp

SFT finner å kunne legge bedriftens rapporterte aktivitetsdata og utslippsfaktor til grunn ved beregning av bedriftens kvotepliktige klimagassutslipp. Kvotepliktige utslipp fra virksomhetens kalkproduksjon beregnes ut fra ligningen oppgitt i klimakvoteforskriften vedlegg 1 pkt B.1.0 (1) for energiproduksjon.

Dette gir følgende kvotepliktige utslipp:

Kilde	Energivare	Aktivitetsdata (tonn)	Utslippsfaktor (tonn CO ₂ /tonn)	Kvotepliktig utslipp (tonn CO ₂)
Kalkproduksjon	Spillolje	2 910	3,20	9 312

Det er lagt til grunn en oksidasjonsfaktor på 1.

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 i energianlegg, biomasse og CO₂-avgiftsbelagte energivarer. Utslippsfaktorer skal oppgis, unntatt for biomasse.

Bedriften har hatt i 2006 hatt følgende utslipp av CO₂ som ikke er kvotepliktig:

Kilde	Energivare	Aktivitetsdata (tonn)	Utslippsfaktor (tonn CO ₂ /tonn)	Utslipp som ikke er kvotepliktige (tonn CO ₂)
Kalkovn	Tung fyringsolje	1 626	3,20	5 203
Oljekjel	Tung fyringsolje	8 898	3,2	28 474
Sodakjel	Tung fyringsolje	11 722	3,2	37 510
Totalt				71 187

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 CO₂ 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.

Ved inspeksjon på bedriften den 14.3.07 fremkom det at bedriftens skriftelige prosedyre for bestemmelse av aktivitetsdata avviker vesentlig i forhold til hvordan aktivitetsdata faktisk bestemmes. I følge bedriftens prosedyre bestemmes mengde spillolje som forbrennes med massestrømsmåler. Ved rapportering av forbruket legges faktura for levert spillolje korrigert for lagerbeholdning til grunn for beregning av CO₂-utslippet. Bedriften må derfor oppdatere prosedyren "Måle- og rapporteringsprogram for kvotepliktige CO₂-utslipp til luft".

I bedriftens rapport datert 1.3.07 var forbruk av fyringsolje på sodakjelen ikke inkludert. I e-post datert 26.3.07 har bedriften endret tidligere innrapportert mengde fyringsolje brukt i kalkovn og oljekjel i 2006. Bedriften bør vurdere å endre sine prosedyrer for å sikre at kravene til rapportering i klimavoteforskriften oppfylles.

Bedriften skal ved neste års rapportering sende inn oppdatert prosedyre for bestemmelse av aktivitetsdata og eventuelt prosedyre for rapportering av forbruk av fyringsolje. Det vises for øvrig til utkast til rapport fra inspeksjon på bedriften, rapport datert 14.03.07

SFT har for øvrig 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 kvotepliktig 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 på 9 312 kvoter. 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 CO₂ 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 klimakvoteforskriften. 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 klimakvoteloven. For Peterson Linerboard AS Moss innebærer dette at 9 312 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

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. 8500, jf. vedlagte faktura.

7. Klage

Vedtaket om godkjenning av rapport, samt 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 Peterson Linerboard AS Moss sin rapport om kvotepliktige utslipp i 2006. Vedtaket er hjemlet i klimakvoteloven § 17 første ledd.

Dersom Peterson Linerboard Moss AS ved neste års rapportering velger å benytte en bedriftsspesifikk utslippsfaktor som er lavere 3,20 tonn CO₂/tonn spillolje, må denne dokumenteres.

Bedriften skal ved neste års rapportering sende inn oppdatert prosedyre for bestemmelse av aktivitetsdata og eventuelt prosedyre for rapportering av forbruk av fyringsolje.

Bedriften ilegges et gebyr på kr 8500,- for godkjenning av rapporten.

Vedtaket om godkjenning av rapport og fastsettelse av gebyrsats kan påklages til Miljøverndepartementet.

Med hilsen

Siri Sorteberg (e.f.)
seksjonssjef

Bente Rikheim
overingeniør

Vedlegg:

Faktura med gebyr for godkjenning av rapport

Kopi til:

Moss kommune
Fylkesmannen i Østfold