

Norske Skogindustrier ASA Skogn

7620 Skogn

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: 31. mars.2009

Vår ref.: 2008/45

Deres ref.: Per Nonstad

Saksbehandler: Olaug Bjertnæs, telefon: 22 57 36 32

## **Vedtak om godkjenning av rapport om kvotepliktige utslipp i 2008 for Norske Skogindustrier ASA, Skogn**

-----  
**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 30. april 2009. Norske Skogindustrier ASA Skogn har i 2008 hatt et kvotepliktig utslipp på 4 725 tonn CO<sub>2</sub>.**

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

-----

### **1. Sakens bakgrunn**

Statens forurensningstilsyn (SFT) viser til tillatelse til kvotepliktige utslipp av CO<sub>2</sub> av 8. januar 2007, med senere endringer, utslippsrapport innlevert 19. februar 2009 og annen korrespondanse i saken.

Kvotepliktige virksomheter skal rapportere sine utslipp av CO<sub>2</sub> innen 1. mars året etter at utslippene fant sted. Dette følger av lov 17. desember 2004 nr. 99 om kvoteplikt og handel med kvoter for utslipp av klimagasser (klimakvoteloven) § 16 første ledd og tillatelse til kvotepliktige utslipp punkt 4. Nærmere regler om rapporteringen, herunder regler om hva som skal rapporteres og hvordan utslippene skal beregnes eller måles, er gitt i forskrift 23. desember 2004 nr. 1851 om kvoteplikt og handel med kvoter for utslipp av klimagasser (klimakvoteforskriften) kapittel 2 med vedlegg.

SFT kontrollerer og godkjenner den enkelte kvotepliktiges rapportering av CO<sub>2</sub>-utslipp, se klimakvoteloven § 17.

## 2. SFTs vurdering

### Overholdelse av fristen for innlevering av utslippsrapport

Norske Skogindustrier ASA Skogn (heretter Norske Skog Skogn) sendte inn utslippsrapport for bedrifter med kvotepliktige utslipp av CO<sub>2</sub> den 19. februar 2009, som er innen fristen.

### Vurdering av kvotepliktige CO<sub>2</sub>-utslipp

#### Kvoteplikt

Kvoteplikten for Norske Skog Skogn er knyttet til bedriftens produksjon av papir og gjelder utslipp fra bedriftens energianlegg. For en nærmere presisering av kvotepliktens omfang vises det til tillatelse til kvotepliktige utslipp av 8. januar 2007, sist endret 1. februar 2008

#### Kilder til kvotepliktige utslipp

Bedriften har i 2008 hatt kvotepliktige utslipp fra følgende kildestrømmer: Tung fyringsolje i kjel 5 og 6 og plast i kjel 6.

Norske Skog Skogn har ikke rapportert om kvotepliktige utslipp som ikke er omfattet av tillatelsen.

#### Vurdering av aktivitetsdata

Norske Skog Skogn har rapportert aktivitetsdata og usikkerhet i beregning av aktivitetsdata. De rapporterte dataene fremgår i tabellen nedenfor. Der fremgår også kravet til usikkerhet i beregning av aktivitetsdata som er stilt i tillatelsen.

Kildestrømnr	Kildestrøm	Aktivitetsdata	Usikkerhetskrav	Rapportert usikkerhet
1	Tung fyringsolje	1 113 tonn	5,0 %	0,24 %
2	Plast	367 tonn	7,5 %	1,2 %

Aktivitetsdata er fremkommet i henhold til programmet.

#### Usikkerhet

Bedriften har rapportert usikkerheten i bestemmelsen av aktivitetsdata for kildestrøm 1 og 2. De rapporterte usikkerhetene ligger innenfor kravet til usikkerhet i aktivitetsdata, som er gitt i bedriftens program for beregning og måling av kvotepliktige utslipp.

Det følger av SFTs tillatelse og klimakvoteforskriften vedlegg 1 D at det skal benyttes anerkjente metoder for beregning av usikkerhet. SFT stiller seg tvilende til om metoden som virksomheten har benyttet for å bestemme usikkerheten for kildestrøm 1, tung fyringsolje, er en anerkjent metode. Norske Skog Skogn bør gjennomgå metoden på nytt og vurdere denne i forhold til metodene som står beskrevet i "Guide to the Expression of Uncertainty in Measurement" (GUM) og NA Dok. 52 – "Angivelse av måleusikkerhet ved kalibreringer" utgitt av Norsk Akkreditering.

Bedriften må ved et eventuelt tilsyn kunne legge fram et usikkerhetsbudsjett som er utarbeidet i henhold til GUM.

For kildestrøm 2, plast, er ikke alle kildene til usikkerhet tatt med i usikkerhetsbudsjettet. Bedriften opplyser at disse kildene anses som neglisjerbare, uten at det er angitt hvor stor betydning de kan ha for usikkerhetsbudsjettet. SFT ber om at alle kilder til usikkerhet tas i betraktning ved neste års rapportering.

I tillegg forventer SFT at bedriften, i forbindelse med tilsyn, kan legge fram fullstendig usikkerhetsbudsjett og kan redegjøre for og fremlegge dokumentasjon om hvilket måleutstyr som leverandøren av aktivitetsdata har benyttet, måleutstyrets usikkerhet, måleutstyrets lokalisering og eventuelt om måleutstyret er underlagt kontroll av annen myndighet.

#### Vurdering av faktorer

For begge kildestrømmene har bedriften benyttet standard oksidasjonsfaktor ved beregning av det kvotepliktige utslippet. For tung fyringsolje har bedriften benyttet standard utslippsfaktor og for plast har bedriften benyttet utslippsfaktor 3,17, som gitt i programmet, ved beregning av det kvotepliktige utslippet

#### Kvotepliktig utslipp

SFT finner å kunne legge bedriftens rapporterte aktivitetsdata og faktorer til grunn ved beregning av bedriftens kvotepliktige klimagassutslipp.

Dette gir følgende kvotepliktige utslipp i 2008:

<b>Kildestrømnr</b>	<b>Kildestrøm</b>	<b>Aktivitetsdata (tonn)</b>	<b>Utslippsfaktor (tonn CO<sub>2</sub>/tonn aktivitetsdata)</b>	<b>Kvotepliktig utslipp (tonn CO<sub>2</sub>)</b>
1	Tung fyringsolje	1 113	3,20	3 561,6
2	Plast	367	3,17	1 163,4
<b>Totale kvotepliktige utslipp</b>				<b>4 724,8</b>

#### **Vurdering av ikke-kvotepliktige utslipp**

SFT har gjennomgått det bedriften har rapportert av ikke-kvotepliktige utslipp fra biomasse og annet utsortert avfall fra returpapir (rejekt) minus plast.

I forbindelse med gjennomgang av disse dataene har SFT intet å bemerke. Bruk av biobrensel, papiravfall og slam er energivarer som er definert som CO<sub>2</sub>-nøytrale. CO<sub>2</sub>-utslipp ved forbrenning av disse varene skal settes lik 0.

Bedriften har i 2008 hatt forbrenning av følgende CO<sub>2</sub>-nøytrale energivarer:

Kilde	Energivare	Aktivitetsdata (tonn)	Tørrstoffinnhold %
Kjel 6	Bark	85 600	50
Kjel 6	Flis	42 000	76
Kjel 6	Slam	35 400	33
Kjel 6	Slam	49 000	58
Kjel 6	Papir	6 340	80
Kjel 6	Annet*	2 723	60

\* Annet utsortert avfall fra returpapir (rejekt) minus plast

### 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 30. april 2009. Bedriften har hatt et kvotepliktig utslipp på 4 724,8 tonn CO<sub>2</sub> i 2008. Vedtaket om godkjenning av rapport om kvotepliktige utslipp er hjemlet i klimakvoteloven § 17 første ledd.

### 4. Oppgjør av kvoteplikten

Innen 30. april 2009 må alle kvotepliktige virksomheter overføre det antall kvoter som svarer til virksomhetens verifiserte kvotepliktige utslipp i 2008 til Statens oppgjørskonto i kvoteregisteret, jf. § 13 i klimakvoteloven. For Norske Skog Skogn innebærer dette at 4 725 kvoter skal overføres fra bedriftens driftskonto i kvoteregisteret til Statens oppgjørskonto. SFT har registrert bedriftens verifiserte, kvotepliktige utslippstall i kvoteregisteret. Se punkt 4.5.3 i kvoteregisterets brukermanual for mer informasjon. Brukermanualen kan lastes ned fra kvoteregisterets nettsted: [www.kvoteregister.no](http://www.kvoteregister.no).

### 5. 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. 13 500,-.

Faktura ettersendes.

### 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 Norske Skog Skogns rapport om kvotepliktige utslipp i 2008. Vedtaket er hjemlet i klimakvoteloven § 17 første ledd.

Norske Skog Skogn ilegges et gebyr på kr 13 500,- for SFTs behandling av utslippsrapporten.

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

Med hilsen

Erling Espolin Johnson  
prosjektleder

Olaug Bjertnæs  
saksbehandler.

Ettersendes: Faktura med gebyr for behandling av utslippsrapport

Kopi: Levanger kommune, postboks 130, 7601 Levanger  
Fylkesmannen i Nord-Trøndelag, Statens Hus, 7734 Steinkjer