

Norske Skogindustrier ASA  
Saugbrugs  
1756 Halden

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: 27. mars 2009  
Vår ref.: 2006/65 405.14  
Deres ref.:  
Saksbehandler: Olaug Bjertnæs, telefon 22573632

## **Vedtak om tildeling av klimakvoter til Norske Skogindustrier ASA Saugbrugs**

---

**Statens forurensningstilsyn har i medhold av klimakvoteloven besluttet å tildele Norske Skogindustrier ASA Saugbrugs 56 445 kvoter for perioden 2008 til 2012, noe som utgjør 11 289 kvoter per år. Den årlige utdelingen gjøres betinget av at virksomheten ikke er nedlagt og at den har tillatelse etter forurensningsloven § 11 andre ledd. Vedtaket kan påklages til Miljøverndepartementet. Virksomheten skal betale et gebyr på kr 12 643,68 for utdeling av kvoter for 2008 og 2009.**

---

Statens forurensningstilsyn (SFT) viser til deres søknad av 9. oktober 2007 om tildeling av vederlagsfrie kvoter for perioden 2008 til 2012 og senere korrespondanse.

### **Sakens bakgrunn**

Norske Skogindustrier ASA Saugbrugs (Norske Skog Saugbrugs) produserer papirmasse og papir, hvor produksjonskapasiteten for papir overstiger 20 tonn per døgn. Bedriftens utslipp av CO<sub>2</sub> er kvotepliktige, jf klimakvoteforskriften § 1-1 bokstav i.

Det følger av klimakvoteloven § 8 annet ledd, jfr § 7 a) at kvotepliktig landbasert virksomhet skal tildeles vederlagsfrie kvoter tilsvarende 100 prosent av prosessutslipp og tilsvarende 87 prosent av utslipp fra energiproduksjon. Det følger videre av klimakvoteloven § 8 annet ledd at vederlagsfrie kvoter skal tildeles på grunnlag av den kvotepliktiges gjennomsnittlige utslipp i basisårene 1998-2001.

En forutsetning for å få tildelt vederlagsfrie kvoter er at bedriften har tillatelse til kvotepliktige utslipp etter forurensningsloven § 11 andre ledd, jf klimakvoteloven § 8 siste ledd. Bedriften har særskilt tillatelse til kvotepliktige utslipp datert 14. mars 2005 endret 16. januar 2008.

## Bedriftens søknad

Bedriften søker om tildeling av vederlagsfrie kvoter basert på den kvotepliktige virksomheten beskrevet ovenfor.

Søknaden fra Norske Skog Saugbrugs tar utgangspunkt i gjennomsnittlig utslipp av CO<sub>2</sub> i basisårene 1998-2001, og bedriften søker om 56 446 kvoter for perioden 2008 til 2012. Dette tilsvarer 11 289 kvoter per år i perioden 2008 til 2012.

## SFTs vurdering

Det følger av klimakvoteloven § 8 annet ledd at tildeling av vederlagsfrie kvoter til Norske Skog Saugbrugs skal foretas på bakgrunn av historiske utslippstall i basisårene 1998 til 2001. Ved tildeling av kvoter på dette grunnlaget må bedriftens gjennomsnittlige utslipp i basisperioden bestemmes.

Ved vurderingen av bedriftens utslipp i basisperioden, legger SFT vekt på metoder for beregning og måling av utslipp gitt i klimakvoteforskriften. Som hovedregel skal samme beregnings- og målemetodikk benyttes for basisperioden som for perioden 2008 til 2012.

Norske Skog Saugbrugs hadde i perioden 1998 til 2001 utslipp av CO<sub>2</sub> fra produksjon av masse og papir. Bedriften hadde følgende utslippskilder:

- forbrenning av tung fyringsolje i oljekjel 3 og 4
- forbrenning av lett fyringsolje som støttebrensel i biokjel

De årlige utslippene beregnes ut fra ligning (1) oppgitt i klimakvoteforskriften:

$$CO_2\text{-utslipp} = \text{Aktivitetsdata} * \text{utslippsfaktor} * \text{oksidasjonsfaktor}$$

Aktivitetsdata er innfyrt mengde tungolje og lettolje. Som grunnlag for levert mengde tungolje og lettolje benyttes fakturaer fra leverandør. Fakturert volum justeres i forhold til lagerbeholdning ved hvert årsskifte.

Utslippsfaktor er standard faktorer på 3,20 tonn CO<sub>2</sub>/tonn tungolje og 3,17 tonn CO<sub>2</sub>/tonn lettolje, oppgitt i klimakvoteforskriften.

Oksidasjonsfaktor er standard faktor på 1 gitt i klimakvoteforskriften.

Bedriften har oppgitt følgende utslippskilder, aktivitetsdata og utslippsfaktorer i perioden 1998-2001 som grunnlag for beregning av gjennomsnittlig CO<sub>2</sub>-utslipp:

| <b>CO<sub>2</sub>-utslipp i 1998</b> |                                     |   |   |
|--------------------------------------|-------------------------------------|---|---|
| <b>Type aktivitetsdata</b>           | <b>Mengde aktivitetsdata (tonn)</b> | <b>Utslippsfaktor (tonn CO<sub>2</sub>/tonn olje)</b> | <b>Utslipp av CO<sub>2</sub> (tonn)</b> |
| Tungolje                             | 5 996                               | 3,20  | 19 187,2                                |
| Lettolje                             | 309                                 | 3,17  | 979,5                                   |
| <b>Totalt 1998</b>                   |                                     |   | <b>20 166,7</b>                         |

| <b>CO<sub>2</sub>-utslipp i 1999</b> |                                     |   |   |
|--------------------------------------|-------------------------------------|---|---|
| <b>Type aktivitetsdata</b>           | <b>Mengde aktivitetsdata (tonn)</b> | <b>Utslippsfaktor (tonn CO<sub>2</sub>/tonn olje)</b> | <b>Utslipp av CO<sub>2</sub> (tonn)</b> |
| Tungolje                             | 4 845                               | 3,20  | 15 504,0                                |
| Lettolje                             | 563                                 | 3,17  | 1 784,7                                 |
| <b>Totalt 1999</b>                   |                                     |   | <b>17 288,7</b>                         |

| <b>CO<sub>2</sub>-utslipp i 2000</b> |                                     |   |   |
|--------------------------------------|-------------------------------------|---|---|
| <b>Type aktivitetsdata</b>           | <b>Mengde aktivitetsdata (tonn)</b> | <b>Utslippsfaktor (tonn CO<sub>2</sub>/tonn olje)</b> | <b>Utslipp av CO<sub>2</sub> (tonn)</b> |
| Tungolje                             | 1 940                               | 3,20  | 6 208,0                                 |
| Lettolje                             | 207,8                               | 3,17  | 658,7                                   |
| <b>Totalt 2000</b>                   |                                     |   | <b>6 866,7</b>                          |

| <b>CO<sub>2</sub>-utslipp i 2001</b> |                                     |   |   |
|--------------------------------------|-------------------------------------|---|---|
| <b>Type aktivitetsdata</b>           | <b>Mengde aktivitetsdata (tonn)</b> | <b>Utslippsfaktor (tonn CO<sub>2</sub>/tonn olje)</b> | <b>Utslipp av CO<sub>2</sub> (tonn)</b> |
| Tungolje                             | 2 158                               | 3,20  | 6 905,6                                 |
| Lettolje                             | 213,4                               | 3,17  | 676,5                                   |
| <b>Totalt 2001</b>                   |                                     |   | <b>7 582,1</b>                          |

SFT finner å kunne legge ovennevnte aktivitetsdata og faktorer til grunn ved beregning av utslipp i perioden 1998 til 2001. Bedriften har med dette hatt et utslipp på 51 904,2 tonn CO<sub>2</sub> i perioden 1998 til 2001. Dette gir et gjennomsnittlig utslipp på 12 976,1 tonn CO<sub>2</sub> per år.

Det følger av klimakvoteloven § 8 annet ledd at de kvotepliktige landbaserte virksomhetene skal tildeles vederlagsfrie kvoter tilsvarende 87 prosent av sine utslipp fra energiproduksjon. En kvote gir rett til utslipp av ett tonn CO<sub>2</sub>. Dette gir følgende beregning av tildelte vederlagsfrie kvoter for perioden 2008 til 2012:

|  | <b>Utslipp fra energiproduksjon</b> |
|--|-------------------------------------|
| Gjennomsnittlig årlig utslipp i perioden 1998 til 2001 | 12 976,1 tonn CO <sub>2</sub>       |
| Tildelingsandel  | 87 %                                |
| Tildelt kvotemengde per år i perioden 2008 til 2012    | 11 289 kvoter                       |
| Tildelt kvotemengde for perioden 2008 til 2012         | 56 445 kvoter                       |

Avvik mellom bedriftens søknad om vederlagsfrie kvoter og tildelt kvotemengde skyldes avrundinger i beregningene.

Dersom virksomheten endrer metode for beregning og måling av kvotepliktige utslipp i perioden 2008 til 2012, vil dette ikke medføre at tildelt kvotemengde endres.

## **Konklusjon**

SFT tildeler med dette Norske Skog Saugbrugs 56 445 kvoter for perioden 2008 til 2012. Dette innebærer en årlig utdeling av 11 289 kvoter.

Den årlige utdelingen gjøres betinget av at den kvotepliktige virksomheten ikke er nedlagt og at den har tillatelse etter forurensningsloven § 11, jf. klimakvoteloven § 8 siste ledd.

SFT gjør for øvrig oppmerksom på plikten til å gi melding til SFT dersom virksomheten forventer å ha eller har hatt lengre driftsstans eller er besluttet nedlagt, jf klimakvoteloven § 10.

## **Utdeling av kvoter og orientering om gebyr**

Kvotene for 2008 vil, i tillegg til kvotene for 2009, bli utdelt i månedsskiftet mars/april 2009. Kvotene vil bli utdelt på bedriftens konto i kvoteregisteret.

Det gjøres oppmerksom på krav om gebyr for utdeling av kvoter. I henhold til klimakvoteforskriften § 5-1 skal det betales et gebyr på 56 øre pr. kvote til statskassen. Bedriften skal betale et gebyr på kr 12 643,68 for kvoter for 2008 og 2009. Faktura med gebyr for utdeling av kvotene for 2008 og 2009 ettersendes.

## **Klage**

Vedtaket om tildeling av kvoter 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 gjennomføringen av vedtaket utsettes. SFT eller Miljøverndepartementet kan etter anmodning eller av eget tiltak beslutte at vedtaket

ikke skal gjennomføres før klagefristen er ute eller klagen er avgjort. Avgjørelsen av spørsmålet om gjennomføring kan ikke påklages.

Med visse begrensninger har partene rett til å se sakens dokumenter. Nærmere opplysninger om dette fås ved henvendelse til SFT. Øvrige opplysninger om saksbehandlingsregler og andre regler av betydning for saken vil SFT også kunne gi på forespørsel.

Med hilsen

Erling Espolin Johnson  
prosjektleder

Olaug Bjertnæs  
saksbehandler

Ettersendes: Faktura med gebyr for utdeling av kvoter for 2008 og 2009

Kopi til: Fylkesmannen i Østfold  
Halden kommune