



Vadsø Sildoljefabrikk AS
Postboks 123
9811 VADSØ

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: 27.03.2009
Vår ref.: 2007/1085 405.14
Deres ref.:
Saksbehandler: Egil Strøm, telefon: 22573570

Vedtak om tildeling av klimakvoter til Vadsø Sildoljefabrikk AS

Statens forurensningstilsyn (SFT) har i medhold av klimakvoteloven besluttet å tildele Vadsø Sildoljefabrikk AS 17 705 kvoter for perioden 2008 til 2012, noe som utgjør 3 541 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 for utdelingen av kvoter for 2008 og 2009 på kr 3 965,92.

Vi viser til deres søknad av 9. oktober 2007 om tildeling av vederlagsfrie kvoter for perioden 2008 til 2012. Vi viser også til seinere korrespondanse.

Sakens bakgrunn

Vadsø Sildoljefabrikk AS produserer fiskemel og fiskeolje. Råvarene er i all hovedsak lodde fra Barentshavet levert av fiskeflåten. Produksjon av fiskemel og fiskeolje krever mye energi fordi store mengder vann skal dampes av fiskemassen. Mye energi brukes også til tørking av produktene. Energien til prosessen genereres i en dampkjel. Vadsø Sildoljefabrikk AS benyttet i perioden 1998 til 2001 lett fyringsolje som energibærer. På grunn av stopp i loddefisket var det i basisperioden bare produksjon ved bedriften i årene 2000 og 2001. Det har heller ikke vært produksjon ved bedriften i perioden 2003 til januar 2009. Fra denne måned ble fisket etter lodde gjenåpnet og bedriften er klar til produksjon av fiskemel og fiskeolje. Bedriften har energiproduksjon med innfyrt effekt over 20 MW, noe som gjør at virksomheten omfattes av klimakvoteforskriften § 1-1 bokstav a). Bedriftens utslipp av CO₂ er derfor kvotepliktige.

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 sine 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 11. januar 2008.

Bedriftens søknad

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

Søknaden fra Vadsø Sildoljefabrikk AS tar utgangspunkt i gjennomsnittlig utslipp av CO₂ i basisårene 1998 til 2001, og bedriften søker om 17 705 kvoter for perioden 2008 til 2012. Dette tilsvarer 3 541 kvoter per år i perioden 2008 til 2012.

SFTs vurdering

Det følger av klimakvoteloven § 8 annet ledd at tildeling av vederlagsfrie kvoter til Vadsø Sildoljefabrikk AS 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 basisårene som danner grunnlag for tildelingen, legger SFT vekt på metoder for beregning og måling av utslipp gitt i klimakvoteforskriften. Som hovedregel skal samme beregnings- og målemetodikk benyttes for de relevante basisårene som for perioden 2008 til 2012.

De kvotepliktige utslippene oppstår ved at bedriften brenner fyringsolje i forbindelse med energiproduksjon der innfyrt effekt overstiger 20 MW. Bedriften har en kjel med innfyrt effekt på 24 MW.

Vadsø Sildoljefabrikk AS hadde i perioden 1998 til 2001 utslipp av CO₂ fra energiproduksjon. Bedriften hadde følgende utslippskilder:

- Forbrenning av lett fyringsolje i kjel

De årlige utslippene av CO₂ beregnes ut fra ligning 1 oppgitt i klimakvoteforskriften vedlegg 2 A:

$$\text{CO}_2\text{-utslipp} = \text{Aktivitetsdata} * \text{utslippsfaktor} * \text{oksidasjonsfaktor}$$

Aktivitetsdata er mengde lett fyringsolje (fyringsolje nr. 1) brukt hvert år. Aktivitetsdata er fremkommet ved innkjøpt mengde (faktura) og registrering av lagerbeholdningen ved årsskifte.

Standard utslippsfaktor for lett fyringsolje i klimakvoteforskriften på 3,17 tonn CO₂/tonn olje er lagt til grunn.

Det er benyttet standard oksidasjonsfaktor på 1, gitt i klimakvoteforskriften vedlegg 2 A.

Bedriften har oppgitt følgende utslippskilder, aktivitetsdata, utslippsfaktor og oksidasjonsfaktor for perioden 1998-2001 som grunnlag for beregning av gjennomsnittlig CO₂-utslipp:

1998				
Utslippskilde	Type aktivitetsdata	Mengde aktivitetsdata (tonn)	Utslippsfaktor (tonn CO ₂ /tonn)	Utslipp av CO ₂ (tonn)
Kjel	Lett fyringsolje	0	3,17	0
CO ₂ -utslipp i 1998				0

1999				
Utslippskilde	Type aktivitetsdata	Mengde aktivitetsdata (tonn)	Utslippsfaktor (tonn CO ₂ /tonn)	Utslipp av CO ₂ (tonn)
Kjel	Lett fyringsolje	0	3,17	0
CO ₂ -utslipp i 1999				0

2000				
Utslippskilde	Type aktivitetsdata	Mengde aktivitetsdata (tonn)	Utslippsfaktor (tonn CO ₂ /tonn)	Utslipp av CO ₂ (tonn)
Kjel	Lett fyringsolje	2 455	3,17	7 782,4
CO ₂ -utslipp i 2000				7 782,4

2001				
Utslippskilde	Type aktivitetsdata	Mengde aktivitetsdata (tonn)	Utslippsfaktor (tonn CO ₂ /tonn)	Utslipp av CO ₂ (tonn)
Kjel	Lett fyringsolje	2 681	3,17	8 498,8
CO ₂ -utslipp i 2001				8 498,8

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 16 281,2 tonn CO₂ i perioden 1998 til 2001. Dette gir et gjennomsnittlig utslipp på 4 070,3 tonn CO₂ per år.

Det følger av klimakvoteloven § 8 annet ledd at de kvotepliktige landbaserte virksomhetene skal tildeles kvoter tilsvarende 87 prosent av sine utslipp fra energiproduksjon. En kvote gir rett til utslipp av ett tonn CO₂. Dette gir følgende beregning av tildelte vederlagsfrie kvoter for perioden 2008 til 2012:

	Utslipp fra energiproduksjon
Gjennomsnittlig årlig utslipp i perioden 1998 til 2001	4 070,3 tonn CO ₂
Tildelingsandel	87 %
Tildelt kvotemengde per år i perioden 2008 til 2012	3 541 kvoter
Tildelt kvotemengde for perioden 2008 til 2012	17 705 kvoter

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 Vadsø Sildoljefabrikk AS 17 705 kvoter for perioden 2008 til 2012. Dette innebærer en årlig utdeling av 3 541 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 informasjon 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 3 965,92 for kvoter for 2008 og 2009. Faktura med gebyr for utdeling av kvotene for 2008 og 2009 vil bli ettersendt.

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

Egil Strøm
senioringeniør

Kopi til:

*Fylkesmannen i Finnmark, Statens hus, 9815 Vadsø
Vadsø kommune, Postboks 614, 9811 Vadsø*