

Tafjord Kraftvarme AS
Serviceboks 1
6025 ÅLESUND

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: 31.03.2009
Vår ref.: 2007/1223
Deres ref.:
Saksbehandler: Per Morten Myhra, telefon: 35 58 62 11

Vedtak om godkjenning av rapport om kvotepliktige utslipp i 2008 for Tafjord Kraftvarme AS

SFT kontrollerer og godkjenner den enkelte kvotepliktiges rapportering av CO₂-utslipp. SFT har gjennomgått den innsendte rapporten og finner å kunne legge de innrapporterte utslippstall til grunn når kvoteplikten skal gjøres opp 30. april 2009. Tafjord Kraftvarme AS har i 2008 hatt et kvotepliktig utslipp på 2 140 tonn CO₂.

Det ble i forbindelse med tilsyn 12. februar 2009 konstatert at Tafjord Kraftvarme AS hadde en utslippskilde som ikke var omfattet av tillatelsen. Bedriften må søke om endring av tillatelsen til kvotepliktige utslipp av klimagasser for å inkludere utslippskilden.

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 CO₂ datert 11. januar 2008, kvoteinspeksjonen som ble gjennomført 12. februar 2008, innlevert rapport for kvotepliktige utslipp datert 27. februar 2009 og senere korrespondanse.

Ved kvoteinspeksjonen som ble gjennomført 12. februar 2009 ble det konstatert at bedriften har et stasjonært nødstrømsaggregat som ikke er omfattet av tillatelsen. Nødstrømsaggregatet er på 1,2 MW og driftes med lett fyringsolje. Fyringsoljen tas fra samme lagertank som fyringsoljen til kjelene og er kvotepliktig. Utslipet fra utslippskilden er tatt med i rapporteringen for 2008.

Kvotepliktige virksomheter skal rapportere sine utslipp av CO₂ innen 1. mars året etter at utslippene fant sted. Dette følger av lov av 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 av 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 CO₂-utslipp, se klimakvoteloven § 17.

2. SFTs vurdering

Overholdelse av fristen for innlevering av utslippsrapport

Tafjord Kraftvarme AS sendte inn utslippsrapport for bedrifter med kvotepliktige utslipp av CO₂ den 27. februar 2009, som er innen fristen.

Vurdering av kvotepliktige CO₂-utslipp

Kvoteplikt

Kvoteplikten for Tafjord Kraftvarme AS er knyttet til bedriftens energianlegg. For en nærmere presisering av kvotepliktens omfang vises det til vedtak om tillatelse til kvotepliktige utslipp av 11. januar 2008.

Kilder til kvotepliktige utslipp

Bedriften har i 2008 hatt kvotepliktige utslipp fra følgende kildestrøm:

- 1 Lett fyringsolje

Utslippskildene er:

- 1 Avfallsovn og oljekjeler
- 2 Nødstrømsaggregat, utslippskilden er ikke omfattet av tillatelsen

Tafjord Kraftvarme har et stasjonært nødstrømsaggregat som ikke er omfattet av tillatelsen. Aggregatet driftes med lett fyringsolje og CO₂-utslippet fra bruken er kvotepliktig. Bedriften må som følge av dette søke om endring av tillatelsen for kvotepliktig utslipp.

Utslippet fra bruken av aggregatet er lavt sammenlignet med utslippet fra bedriftens andre kvotepliktige utslippskilder. Aggregatets eksistens ble konstatert under en kvoteinspeksjon som ble gjennomført 12. februar 2009. Bedriften har som følge av funnet blitt bedt om å gå gjennom eksisterende program for beregning og måling av kvotepliktige utslipp med tanke på å finne andre feil og mangler og oversende disse til SFT. Frist for tilbakemelding ble satt til 15. mars. Program for beregning og måling av kvotepliktige utslipp for Tafjord Kraftvarme AS vil i bli justert i forbindelse med SFTs behandling av søknad om endret utslippstillatelse.

Vurdering av aktivitetsdata

Tafjord Kraftvarme AS har rapportert aktivitetsdata og usikkerhet i beregning av aktivitetsdata. De rapporterte dataene fremgår i tabellen under. Der fremgår også kravet til usikkerhet i beregning av aktivitetsdata som er stilt i tillatelsen.

| Kildestrømnr. | Kildestrøm | Aktivitetsdata tonn | Usikkerhetskrav % | Rapportert usikkerhet, % |
|----------------------|-------------------|-------------------------------|-----------------------------|---|
| 1 | Lett fyringsolje | 636 | 5 | 2 |
| 2 | Lett fyringsolje | 39 * | ingen | ingen |

* Tafjord Kraftvarme AS har rapportert et kvotepliktig utslipp fra en utslippskilde som ikke er omfattet av tillatelsen (nødstrømsaggregatet). Kildestrømmen er angitt som kildestrømnr. 2 i tabellen. Kildestrømmen er som for kildestrøm 1 lett fyringsolje.

Av punkt 2 i tillatelse til kvotepliktige utslipp av klimagasser for Tafjord Kraftvarme AS, fremgår det at tillatelsen kun gjelder for de kildestrømmer og utslippskilder som er beskrevet i bedriftens program for beregning og måling av kvotepliktige utslipp av klimagasser. Nødstrømsaggregatet er å betrakte som en ny kvotepliktig utslippskilde og bedriften må derfor søke om endring av tillatelsen til kvotepliktige utslipp av klimagasser for å inkludere utslippskilden.

SFT forventer at bedriften i forbindelse med tilsyn 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, jamfør punkt 6 i virksomhetens program for beregning og måling av kvotepliktige utslipp.

Vurdering av faktorer

For kildestrøm 1 har bedriften, i tråd med tillatelsen, benyttet standard utslippsfaktor og standard oksidasjonsfaktor ved beregningen av det kvotepliktige utslippet. For kildestrøm 2, som ikke er regulert i tillatelsen, har bedriften også benyttet standard utslippsfaktor og standard oksidasjonsfaktor 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:

| Kildestrømnr. | Kildestrøm | Aktivitetsdata tonn | Utslippsfaktor tonn CO ₂ /tonn kildestrøm | Kvotepliktig utslipp tonn |
|------------------------------------|---------------------|------------------------|--|---------------------------------|
| 1 | Lett fyringsolje | 636 | 3,17 | 2 016,1 |
| 2 | Lett fyringsolje | 39* | 3,17 | 123,6 |
| Totalt kvotepliktig utslipp | | | | 2 139,7 |

* Jf. merknaden under tabellen på forrige side.

Nødstrømsaggregatet har vært i drift unormalt lenge i 2008 grunnet lengre tids driftsstans på oljekjele som følge av lekkasje på rør.

Vurdering av ikke-kvotepliktige utslipp

SFT har gjennomgått det bedriften har rapportert av ikke-kvotepliktige utslipp fra forbrenning av avfall belagt med sluttbehandlingsavgift. I forbindelse med gjennomgang av dataene har SFT intet å bemerke.

Bedriften har i 2008 hatt følgende utslipp av CO₂ fra fossil del som ikke er kvotepliktig:

| Kilde | Energivare | Aktivitetsdata tonn | Utslippsfaktor tonn CO ₂ /tonn energivare | Utslipp som ikke er kvotepliktig tonn |
|---|------------|------------------------|--|--|
| Avfallsforbrenningsovn | Avfall | 33 992 | 0,3 | 10 198 |
| Totalt ikke-kvotepliktig utslipp | | | | 10 198 |

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. Bedriften har hatt et kvotepliktig utslipp på 2 140 tonn CO₂ i 2008. Vedtaket om godkjenning av rapport om kvotepliktige utslipp er hjemlet i klimakvoteloven § 17 første ledd.

4. Informasjon om oppgjør av kvoteplikten

Innen 30. april 2009 må alle kvotepliktige bedrifter overføre det antall kvoter som svarer til bedriftens verifiserte, kvotepliktige utslipp i 2008 til Statens oppgjørskonto i kvote-

registeret, jf. § 13 i klimakvoteloven. For Tafjord Kraftvarme AS innebærer dette at 2140 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.

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 vil bli ettersendt.

6. 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 30. april.

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

7. Oppsummering

SFT godkjenner Tafjord Kraftvarme ASs rapport om kvotepliktige utslipp i 2008. Vedtaket er hjemlet i klimakvoteloven § 17 første ledd.

Tafjord Kraftvarme AS må søke om endret tillatelse til kvotepliktige utslipp av klimagasser fordi det i forbindelse med tilsyn ble konstatert at bedriften hadde et stasjonært nødstrømsaggregat på anleggsområdet som ikke er omfattet av gjeldende tillatelse.

Tafjord Kraftvarme AS 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

Per Morten Myhra
sjefingeniør

Kopi:
Ålesund kommune, Serviceboks 21 ÅLESUND
Fylkesmannen i Møre og Romsdal, 6404 MOLDE