



KLIMA- OG
FORURENSNINGS-
DIREKTORATET

Weber Leca Rælingen
Årnesvegen
2008 Fjerdingby

Att: Vaage, Knut

Klima- og forurensningsdirektoratet
Postboks 8100 Dep, 0032 Oslo
Besøksadresse: Strømsveien 96

Telefon: 22 57 34 00
Telefaks: 22 67 67 06
E-post: postmottak@klif.no
Internett: www.klif.no

Dato: 31.3.2011

Vår ref.: 2006/51 405.141

Deres ref.:

Saksbehandler: George Nicholas Nelson, telefon: 22 57 34 40

Vedtak om godkjenning av rapport om kvotepliktige utslipp i 2010 og pålegg om oppfølging for Weber Leca Rælingen

Klima- og forurensningsdirektoratet (Klif) kontrollerer og godkjenner den kvotepliktige virksomhetens rapportering av CO₂-utslipp. Vi har gjennomgått den innsendte rapporten og finner å kunne legge til grunn innrapporterte utslippstall når kvoteplikten skal gjøres opp innen 30. april 2011. Weber Leca Rælingen har i 2010 hatt et kvotepliktig utslipp på 31 085 tonn CO₂.

Bedriften skal sende inn en redegjørelse for hvordan de kan overholde usikkerhetskravet i tillatelsen, herunder ved bruk av metoden som er beskrevet i inspeksjonsrapport 2010.227.I.KLIF. Dersom bedriften ikke anser denne metoden som egnet, skal bedriften sende inn en begrunnelse for dette. Fristen for dette er 1. juni 2011.

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

1. Sakens bakgrunn

Klima- og forurensningsdirektoratet (Klif) viser til utslippsrapport innlevert 24. februar 2011, samt påfølgende korrespondanse pr. e-post.

Kvotepliktige virksomheter skal rapportere sine utslipp av CO₂ 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 av klimagasser av 15. mars 2005, sist endret 21. januar 2008. 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.

Klif kontrollerer og godkjenner den enkelte kvotepliktiges rapportering av CO₂-utslipp i henhold til klimakvoteloven § 17.

2. Klifs vurdering

Overholdelse av fristen for innlevering av utslippsrapport

Weber Leca Rælingen sendte inn utslippsrapport for bedrifter med kvotepliktige utslipp av CO₂ den 24. februar 2011, som er innen fristen. Opplysninger om kvotepliktige utslipp fra virksomhetens nødstrømsaggregat ble imidlertid ikke sendt før 4. mars 2011. Selv om kvotepliktig utslipp fra denne kildestrømmen var meget lavt i 2010, vil vi understreke at klimakvoteforskriftens krav til rapportering innen 1. mars innebærer at en fullstendig rapport skal leveres innen fristen.

Vurdering av kvotepliktige CO₂-utslipp

Kvoteplikt

Kvoteplikten for Weber Leca Rælingen er knyttet til bedriftens produksjon av lettklinker. For en nærmere presisering av kvotepliktens omfang vises det til bedriftens tillatelse til kvotepliktige utslipp av 15. mars 2005, sist endret 21. januar 2008.

Kilder til kvotepliktige utslipp

Følgende kildestrømmer er oppgitt i bedriftens tillatelse:

Kildestrøm-nummer	Kildestrøm	Utslippskilde
1	Steinkull	Ovnslinje 1 og 2
2	Spillolje	Ovnslinje 1 og 2
3	Dolomitt	Ovnslinje 1 og 2
4	Lett fyringsolje	Ovnslinje 1 og 2
5	Diesel	Ovnslinje 1 og 2
6	Råleire	Ovnslinje 1 og 2

Bedriften hadde ikke utslipp fra kildestrøm 4 (lett fyringsolje) i 2010.

Weber Leca Rælingen har i tillegg rapportert om kvotepliktige utslipp som ennå ikke er omfattet av tillatelsen. Ved Klifs inspeksjon av virksomheten den 2. juni 2010 (inspeksjonsrapport 2010.227.I.KLIF) ble det avdekket et fast installert nødstrømsaggregat som ikke er omtalt i program for beregning og måling av kvotepliktige

utslipp (måleprogram). I bedrifts brev datert 6. juli er det gjort rede for denne utslippskilden. Kvotepiktig utslipp fra forbrenning av diesel i nødstrømsaggregatet utgjorde 402 kg CO₂ i 2010.

Klif vil om kort tid oppdatere virksomhetens måleprogram på grunnlag av de oversendte opplysningene.

Vurdering av aktivitetsdata

Weber Leca Rælingen har rapportert aktivitetsdata og usikkerhet i beregning av aktivitetsdata. De rapporterte dataene fremgår i tabellen nedenfor. Der fremgår også tillatelsens krav til usikkerhet i beregning av aktivitetsdata.

Kildestrømnr	Kildestrøm	Aktivitetsdata	Usikkerhetskrav	Rapportert usikkerhet
1	Steinkull	6 158 tonn	5 %	5,53 %
2	Spillolje	3 741 tonn	5 %	0,32 %
3	Dolomitt	3 425 tonn	7,5 %	0,32 %
5	Diesel	53,5 tonn	5 %	1,10 %
6	Råleire	173 978 tonn	7,5 %	0,35 %

Weber Leca Rælingen bruker faktura og endring i lagerbeholdning som grunnlag for bestemmelse av aktivitetsdata for kildestrøm 1-5, og for kildestrøm 6 benytter bedriften målinger med kjørebrovekt på fabrikkområdet for å bestemme aktivitetsdata. Dette er i samsvar med gjeldende program for beregning og måling av kvotepiktige utslipp.

Virksomheten har levert beregninger av usikkerheten i aktivitetsdata for alle fem kildestrømmene som hadde kvotepiktige utslipp i 2010. Klif har gjennomgått usikkerhetsberegningene, og vi anser at den innsendte dokumentasjonen er tilstrekkelig for å dokumentere usikkerheten i aktivitetsdataene.

For kildestrøm 2, 3, 5 og 6 er den rapporterte usikkerheten innenfor kravet, jamfør punkt 5 i måleprogrammet.

For kildestrøm 1 er den rapporterte usikkerheten i aktivitetsdata 5,53 %. Kravet i måleprogrammet er 5 %. Også i 2008 og 2009 ble det rapportert om for høy usikkerhet for denne kildestrømmen. I 2009 var usikkerheten hele 14,1 %. Da fikk bedriften pålegg om gjøre rede for tiltak som virksomheten ville gjennomføre for å redusere usikkerheten ned til kravet i tillatelsen. I virksomhetens brev datert 31. mai 2010 opplyser bedriften at det var den uvanlig store inngående lagerbeholdningen av 1.1.2009 som bidro til at usikkerhetskravet i 2009 ble overskredet. Det ble oppgitt at lagersituasjon for kildestrøm 1 ville bli mer normal i 2010. Selv om virksomheten klarte å redusere usikkerheten betydelig fra 2009 til 2010, er den fortsatt høyere enn kravet fastsatt i tillatelsen. Usikkerheten har følgelig overskredet tillatelsens krav hvert eneste år siden 2008. Klif ser alvorlig på dette, og registrerer at bedriftens metode for beregning av aktivitetsdata ikke er tilfredsstillende for å kunne overholde kildestrømmens usikkerhetskrav.

I Klifs rapport fra inspeksjonen den 2. juni 2010 har vi anmerket at bedriftens nåværende metode for måling av aktivitetsdata og beregning av usikkerhet i aktivitetsdataene for kildestrøm 1 trolig kan forenkles. Dagens metode for måling er basert på innkjøpt fakturert mengde korrigert for lagerbeholdning. Forenklingen innebærer å bruke virksomhetens kjørebrovekt som grunnlag for beregning av årlig forbrukt mengde steinkull.

Klif pålegger bedriften å sende inn en redegjørelse for hvordan de kan overholde usikkerhetskravet i tillatelsen, herunder ved bruk av metoden som er beskrevet i inspeksjonsrapport 2010.227.I.KLIF. Dersom bedriften ikke anser denne metoden som egnet, skal bedriften sende inn en begrunnelse for dette. Fristen for dette er **1. juni 2011**. Pålegget er hjemlet i forurensningsloven § 51.

Vurdering av faktorer

For kildestrømmene 1, 2, 3 og 5 har bedriften, i tråd med tillatelsen, benyttet standard utslippsfaktorer og standard oksidasjonsfaktor ved beregningen av det kvotepliktige utslippet.

For kildestrøm 6 krever tillatelsen at det benyttes bedriftsspesifikk utslippsfaktor og standard omregningsfaktor ved beregningen av det kvotepliktige utslippet. Den bedriftsspesifikke utslippsfaktoren er rapportert å være 0,0103 tonn CO₂/tonn råleire.

Virksomheten opplyser at metode og måleutstyr som er angitt i tillatelsen er benyttet for å bestemme den bedriftsspesifikke utslippsfaktoren for kildestrøm 6.

Kvotepliktig utslipp

Weber Leca Rælingen har rapportert for høy usikkerhet for kildestrøm 1. For denne kildestrømmen er den rapporterte usikkerheten i aktivitetsdata 5,53 %. Kravet i programmet er 5,0 %. Klif har imidlertid lagt bedriftens rapporterte data til grunn ved beregning av bedriftens kvotepliktige klimagassutslipp.

Dette gir følgende kvotepliktige utslipp i 2010:

Kildestrømnr	Kildestrøm	Aktivitetsdata (tonn)	Utslippsfaktor (tonn CO₂/tonn kildestrøm)	Kvotepliktig utslipp (tonn CO₂)
1	Steinkull	6 158	2,52	15 518,16
2	Spillolje	3 741	3,20	11 971,20
3	Dolomitt	3 425	0,477	1 633,73
5	Diesel	53,5	3,17	169,60
6	Råleire	173 978	0,0103	1 791,97
-	Nødstrømsaggregat	0,12675	3,17	0,402

Totale kvotepliktige utslipp	31 085
-------------------------------------	---------------

Klima- og forurensningsdirektoratet påpeker at dersom virksomheten ved rapporteringen har gitt feilaktig opplysninger om forhold som kan påvirke utslippstallet, vil dette kunne føre til brudd på oppgjørsplikten etter klimakvoteloven § 13. Dette vil igjen kunne gi grunnlag for ileggelse av overtredelsesgebyr tilsvarende 100 euro for hvert tonn rapporteringspliktig utslipp som det ikke leveres inn kvoter for, jf klimakvoteloven § 21.

Vurdering av ikke-kvotepliktige utslipp

Klif har gjennomgått det bedriften har rapportert av ikke-kvotepliktige utslipp fra forbrenning av biomasse.

I forbindelse med gjennomgang av disse dataene har vi intet å bemerke.

Bedriften forbrant i 2010 følgende biomasse:

Kilde	Energivare	Aktivitetsdata (tonn)
Forbrenning av biomasse	fiskeolje	4 067

3. Vedtak om godkjenning av kvotepliktige utslipp

Klif har gjennomgått den innsendte rapporten og finner å kunne legge til grunn innrapporterte utslippstall når kvoteplikten skal gjøres opp 30. april 2011. Bedriften har hatt et kvotepliktig utslipp på 31 085 tonn CO₂ i 2010. Vedtaket om godkjenning av rapport om kvotepliktige utslipp er hjemlet i klimakvoteloven § 17 første ledd.

Klif pålegger bedriften å sende inn en redegjørelse for hvordan de kan overholde usikkerhetskravet i tillatelsen, herunder ved bruk av metoden som er beskrevet i inspeksjonsrapporten 2010.227.I.KLIF. Dersom bedriften ikke anser denne metoden som egnet, skal bedriften sende inn en begrunnelse for dette. Fristen for dette er **1. juni 2011**. Pålegget er hjemlet i forurensningsloven § 51.

4. Oppgjør av kvoteplikten

Innen 30. april 2011 må alle kvotepliktige virksomheter overføre det antall kvoter som svarer til virksomhetens kvotepliktige utslipp i 2010 til Statens oppgjørskonto i kvoteregisteret, jf. § 13 i klimakvoteloven. For Weber Leca Rælingen innebærer dette at 31 085 kvoter skal overføres fra bedriftens driftskonto i kvoteregisteret til Statens oppgjørskonto. Vi har registrert bedriftens kvotepliktige utslippstall i kvoteregisteret. Se punkt 4.5.2 i kvoteregisterets brukermanual for mer informasjon. Brukermanualen kan lastes ned fra www.kvoteregister.no.

Tilgang til meny for innlevering av kvoter til oppgjør åpnes mandag 11. april 2011. Vi minner om at bedriftens driftskonto nå er tilknyttet en tilleggsrepresentant (AAR). Vedkommende person må godkjenne overføringen initiert av primær (PAR) eller sekundær kontorepresentant (SAR) innen oppgjørsfristen 30. april.

Vi gjør oppmerksom på at manglende overholdelse av oppgjørsfristen vil føre til at virksomheten ilegges et overtredelsesgebyr på 100 euro pr kvote som ikke er innlevert, jfr. klimakvoteloven § 21.

5. Gebyr

Klif's behandling og godkjenning av utslippsrapporten er omfattet av en gebyrordning, jf. § 5-5 i klimakvoteforskriften. Basert på vår 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 Klif.

En eventuell klage fører ikke automatisk til at godkjenningen av den kvotepliktige utslippsrapporten ikke skal legges til grunn ved oppgjør av kvoteplikten 30. april 2010.

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

7. Oppsummering

Klif godkjenner Weber Leca Rælingens rapport om kvotepliktige utslipp i 2010. Vedtaket er hjemlet i klimakvoteloven § 17 første ledd.

Bedriften skal sende inn en redegjørelse for hvordan de kan overholde usikkerhetskravet i tillatelsen, herunder ved bruk av metoden som er beskrevet i vår inspeksjonsrapport 2010.227.I.KLIF. Dersom bedriften ikke anser denne metoden som egnet, skal bedriften sende inn en begrunnelse for dette. Fristen for dette er 1. juni 2011. Pålegget er hjemlet i forurensningsloven § 51.

Weber Leca Rælingen ilegges et gebyr på kr 13 500,- for vår behandling av utslippsrapporten.

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

Virksomhetens kvotepliktige utslipp vil bli offentliggjort på www.klif.no og www.norskeutslipp.no.

Med hilsen

Trine Berntzen
prosjektleder

George Nicholas Nelson
senioringeniør

Kopi:

- Rælingen kommune
- Fylkesmannen i Oslo og Akershus