



FAXE KALK A/S
Gl Strandvej 14
4640 Faxe

Postadresse:
Frederiksgade 9 - 4690 Haslev

Telefon 56203000

www.faxekommune.dk

Kontoradresse:
Frederiksgade 9
4690 Haslev

Direkte 56203043
mahvb@faxekommune.dk

Dato 26. august 2020
j./sagsnr. 09.02.02-K08-2-20
Kvalitetssikret af eengb

Påbud om ændring af vilkår om præstationskontrol for dioxiner og furaner

Baggrund

Faxe Kommune meddelte efter revurdering, 15. oktober 2015 fornyet miljøgodkendelse til Faxe Kalks ovnanlæg, Gl Strandvej 14, 4640 Faxe. Den 8. juni 2017 meddelte Faxe Kommune efter ønske fra Faxe Kalk A/S, påbud om ændring af vilkår for præstationskontrol for furaner og dioxiner, fra 2 enkeltmålinger til 1 enkeltmåling hvert andet år.

Faxe Kalk A/S har den 10. marts 2020 søgt om fritagelse for vilkårene omkring præstationsmåling af dioxiner og furaner, da samtlige målinger siden 2014 ligger langt under grænseværdien.

Vurdering

Faxe Kalk Ovnanlæg er omfattet af BAT-konklusionen for cement-, kalk- og magnesiumoxidindustrien, og BAT-konklusionen er indarbejdet i godkendelsen fra 2015, herunder den BAT-relaterede emissionsværdi for dioxiner og furaner på 0,05 ng PCDD/F I-TEQ/Nm³.

Af BAT-konklusionens afsnit 1.3.2, punkt 32f, fremgår det, at det er BAT at foretage periodisk måling af PCDD/F. Virksomheden har vilkår om præstationsmåling hvert andet år. Det er Faxe Kommunes vurdering, at der ikke kan fraviges fra BAT-konklusionen om periodisk måling af dioxiner og furaner. Frekvensen for målinger fastsættes ud fra de råmaterialer og brændsler, der anvendes i processen.

Faxe Kalk A/S har efterfølgende foreslået at frekvensen for præstationsmålinger ændres til hvert fjerde år.

Dioxin kommer fra klorholdige olier og/eller råkalkens indhold af tjærestoffer. Faxe Kalk bruger ikke olie som brændsel i processen, og kalken betragtes som



”jomfruelig” kalk, der derfor ikke indeholder tjærestoffer. De seneste målinger fra 2014, 2015, 2017 og 2019 ligger langt under grænseværdien for dioxiner og furaner.

På baggrund af ovenstående vurderer Faxe Kommune, at frekvensen for præstationsmålinger for dioxiner og furaner kan ændres fra hvert andet år til hvert fjerde år i overensstemmelse med BAT-konklusionen.

Påbud

På baggrund af ovenstående ophæver Faxe Kommune påbuddet af 8. juni 2017 og ændre ved påbud vilkår 20 og 33 i miljøgodkendelsen af 15. oktober 2015 til følgende:

20. Målinger i afkast fra ovnen skal være udført som anført herunder:

Table 5-1: Målemetoder

Stof	Kontrol		
	Midlingstid/ kontrolperiode	Prøvetagning/ kontrolprincip	Analysemetode (metodeblad)
NO _x	Døgn	AMS/kontinuert	DS/EN 14792 (MEL-06)
SO ₂	Døgn	AMS/kontinuert	DS/EN 14791 (MEL-04)
TOC	Døgn	AMS/kontinuert	DS/EN 12619 (MEL-07)
Total støv	Døgn	AMS/kontinuert	DS/EN 13284-1 (MEL-02)
CO	Døgn	AMS/kontinuert	ISO 14789 (MEL-06)
Dioxiner og furaner	Midling over prøvetagningsperioden	Præstationskontrol, 1 enkeltmåling med prøvetagningsperiode på 6 -8 timer	DS/EN 1948, del 1, 2 og 3 (MEL-15)

Ved udførelse af måling for dioxiner og furaner på ovnens afkast, som akkrediterede målinger jf. vilkår 33 og 35, er kravet gældende for mindst 1 måling á 6-8 times varighed.

Kravet for støvmålinger på kulmølle, hydratmaskinen, pulverisering og øvrige afkast er gældende som det aritmetiske gennemsnit af mindst 3 målinger á ca. én times varighed.

Krav til emissioner skal overholdes i den effektive driftstid. Under opstart og nedlukning af ovn gælder grænseværdierne dermed ikke.

33. Der skal udføres præstationskontrol for dioxiner og furaner én gang hvert fjerde år.

Målingen skal foretages, når virksomheden er i fuld drift eller efter anden aftale med tilsynet.



Præstationskontrollerne skal udføres efter den i vilkår 20 benævnte metode. Desuden skal de generelle krav til emissionsmålingernes kvalitet overholdes jf. metodeblad nr. MEL-22.

Emissionsgrænseværdierne for dioxiner og furaner betragtes som overholdt, hvis målingen er mindre end eller lig med emissionsgrænseværdien i vilkår 15.

Målerapport fra præstationskontrollen skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest 6 uger efter at måleresultatet (herunder analyse på laboratoriet) foreligger.

Høring

Et varsel af påbuddet har været i høring hos Faxe Kalk, jf. miljøbeskyttelseslovens¹ § 75, stk. 1. Der er ikke indkommet nogen bemærkninger til varslet.

Lovhjemmel

Påbuddet meddeles i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 41b, stk. 1, der bestemmer, at når der er forløbet otte år efter meddelelsen af en godkendelse efter dette kapitel, kan tilsynsmyndigheden ændre vilkårene heri ved påbud eller nedlægge forbud imod fortsat drift, jf. § 41.

Afgørelsen vil blive offentliggjort på kommuns hjemmeside og DMA-portalen.

Spørgsmål

Hvis I har spørgsmål eller bemærkninger til dette brev eller andre miljømæssige forhold, er I velkomne til at henvende jer til mig på telefon nr. 56203043 eller på mail mahvb@faxekommune.dk.

Med venlig hilsen

Marit Hvam Pedersen
Fagkoordinator Miljø og Drikkevand

Afgørelsen sendes i kopi til:

- Danmarks Naturfredningsforening, dnfaxe-sager@dn.dk
- Friluftsrådet, oestsjaelland@friluftsradet.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, faxe@dof.dk og natur@dof.dk
- Sundhedsstyrelsen, seost@sst.dk

¹ Lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019 af lov om miljøbeskyttelse.



Klagevejledning

Afgørelsen kan, inden 4 uger fra den er meddelt, påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Klagefristen udløber den 23. september 2020.

De klageberettigede er:

- Ansøger.
- Enhver med individuel væsentlig interesse i afgørelsen.
- Sundhedsstyrelsen.
- Landsdækkende organisationer og foreninger.
- Lokale foreninger, der forinden har meddelt Faxe Kommune, at de ønsker klageret.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk/. Klageportalen ligger også på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder/organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Gebyret betales tilbage, hvis

1. klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
2. klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
3. klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevarerklagenævnet kompetence.

Søgsmål

Ønskes afgørelsen prøvet ved en domstol skal et eventuelt sagsanlæg i henhold til § 101 i miljøbeskyttelsesloven, være anlagt inden 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt, eller, hvis sagen påklages, inden 6 måneder efter at endelig afgørelse foreligger i sagen.

