



FYLKESMANNEN I OSLO OG AKERSHUS
Miljøvern avdelingen

Arkitektene AS
Bogstadvn. 7a2
0355 Oslo

Deres ref.:	Deres dato:	Vår ref.:	Saksbehandler:	Dato:
	21.12.2006	2007/2453 M-FO	Ellen Margrethe Svinndal	12.12.2007

**RÆLINGEN KOMMUNE, STALSBERGHAGEN KREMATORIUM, ØVRE
RÆLINGS VEI 1 - DISP. FRA FORURENSNINGSFORSKRIFTENS § 10-7. ANDRE
LEDD**

Vi viser til brev fra arkitektene as, datert 21.12.2006 angående søknad om unntak fra bestemmelsene om røykgasshastighet og røykgasstemperatur. Krav til disse er satt i forurensningsforskriftens § 10-7, andre ledd. Ved en feil har deres brev blitt liggende ubehandlet hos oss og vi beklager dette.

Bakgrunnen for unntakssøknaden er problemer med å tilfredsstillere kravene i forskriften til enhver tid fordi krematoriene opererer med diskontinuerlig forbrenning. Dette medfører et syklisk forløp der røykgasshastighet og -temperatur vil variere kraftig i løpet av kremasjonsforløpet, noe som gjør det vanskelig å opprettholde minstekravet til røykgasshastighet. Når det gjelder temperatur, vil rensfiltrene kunne ta skade dersom røykgasstemperaturen ikke reduseres før den kommer til filterne. Dersom krav til røykgasstemperatur skal overholdes, medfører dette at brennerne må holdes i gang selv når det er unødig i forhold til kremasjonsprosessen evt. må gassen varmes opp igjen etter rensprosessen.

Miljøvern avdelings vurdering

Stalsberghagen krematorium ble oppført i 1957-58 og er senere påbygget. For å etterleve forskriftens krav, ble det i 2006 installert en ny ovn med etterbrennkammer. Ovnene har et anlegg for rensing av røykgass basert på partikkelfiltre tilsatt aktivt kull og et nytt styrings- og rapporteringsanlegg for ovn og filter. Skorsteinen er forlenget i henhold til forskriften. Utslippene fra krematoriet er målt av akkreditert foretak. Målingene viser at anlegget har utslipp langt under kravene i forurensningsforskriftens § 10-5. Det er også gjort en sammenligning med målinger fra gammel ovn, noe som viser en markant forbedring.

Fylkesmannen ser at gjennomføring av løsninger for å sikre at kravet i § 10-7, andre ledd blir overholdt er vanskelig å overholde i praksis. Det vil også med høy sannsynlighet medføre økt energiforbruk, noe som vil ha en negativ miljøeffekt. Det vil også medføre installering av kostbart og plasskrevende utstyr uten at det vil medføre vesentlig forbedring for miljøet. Fylkesmannen anser at kravene til røykgasstemperatur- og hastighet først og fremst er angitt for å sikre best mulig spredning av utslipp fra krematoriene. På bakgrunn av opplysninger i søknaden anser vi at det er mulig å drifte anlegget på en slik måte at forurensningen fra

FYLKESMANNEN I OSLO OG AKERSHUS

anlegget er akseptabel og i tråd med øvrige forhold i forurensningsforskriftens kapittel 10, selv om ikke § 10-7, andre ledd overholdes.

Fylkesmannens vedtak

Fylkesmannen gir med dette Stalsberghagen krematorium unntak fra forurensningsforskriftens § 10-7, andre ledd angående røykgasshastighet og røykgasstemperatur. Hjemmel for vedtaket er forurensningsforskriftens § 10-10.

Vi gjør oppmerksom på at unntaket ikke omfatter kravet til skorsteinshøyde i § 10-7, første ledd.

Fylkesmannen kan oppheve eller endre vedtaket dersom nye opplysninger eller andre tungveiende hensyn skulle tilsi det.

Etterkunngjøring

Fylkesmannen anser at vedtaket om dispensasjon er av mindre miljømessig betydning. Søknaden om unntak er derfor ikke sendt på høring, jfr. § 36-7 i forurensningsforskriften. *Vedtaket må imidlertid etterkunngjøres.* Fylkesmannen vil etterkunngjøre saken til Skedsmo og Rælingen kommuner, samt legge den ut på våre nettsider.

Vi ber om at tiltakshaver foretar øvrig etterkunngjøring til andre berørte parter jfr. bestemmelsene i forurensningsforskriftens § 36-4 til § 36-6. Som et minimum må dette omfatte direkte varsel til alle naboeiendommer til krematoriet og en kunngjøring i de to meste leste dagsavisene i området.

Et forslag til tekst til avisene skal sendes fylkesmannen senest innen 3 uker for evt. kommentarer før utsendelse. Vi anmoder om at kunngjøring skjer senest 3 uker etter at vi har vurdert utkastet.

Klage

Vedtaket kan påklages til Statens forurensningstilsyn innen 3 uker. En evt. klage må begrunnes og angi hva det klages over og hvilke endringer som ønskes. Klagen sendes Fylkesmannen i Oslo og Akershus.

Med hilsen

Are Hedén
seksjonssjef

Ellen Margrethe Svinndal
rådgiver

Godkjent og ekspedert i papirform uten underskrift.