



Klima- og miljødepartementet

Pb 8013  
0030 Oslo

---

	<i>Vår dato</i>	<i>Vår referanse</i>
	04.01.2017	2016/6892
<i>Saksbehandler, innvalgstelefon</i>	<i>Arkivnr.</i>	<i>Deres referanse</i>
Marte Hveem Igeltjørn, 62 55 11 73	008	16/1760

---

## Høringsinnspill vedr. forslag til forskrift om forbud mot fyring med mineralolje

Det vises til forslag til forskrift om forbud mot fyring med mineralolje (fossil olje) til oppvarming av bygninger sendt på høring 12. oktober 2016.

Regjeringen foreslår å forby bruk av fossil olje til oppvarming av bygninger fra 1. januar 2020. Hensikten med et slikt forbud er å redusere klimagassutslipp fra oppvarming av bygninger, samtidig som hensynet til forsyningssikkerheten ivaretas. Forbudet mot fyring med fossil olje er en oppfølging av klimaforliket på Stortinget. Klima- og miljødepartementet legger frem to forskjellige forslag til utforming av forbudet:

- Forbud mot all fyring med mineralolje (fossil olje) til oppvarming av bygg.
- Som forslaget over, men med unntak for bruk av olje til tilleggsoppvarming på kalde dager (spisslast) i øvrige bygg (alle andre bygg enn boliger)

Miljødirektoratet har beregnet at forslaget vil gi en årlig reduksjon på 250 000 tonn CO<sub>2</sub> hvis det fortsatt er tillatt å benytte fossil fyringsolje til spisslast i næringsbygg, men det er betydelig usikkerhet knyttet til disse estimatene. Det er beregnet at en overgang fra fossil fyringsolje til fornybare alternativer vil være lønnsomt samlet sett.

Forskriften vil regulere bruk av mineralolje til bygningsoppvarming. Bestemmelsene foreslås tatt inn i en ny felles forskrift som hjemles i forurensningsloven og energiloven, hvor både kommunen og NVE vil ha myndighet.

Vi ser det som positivt at det foreslås en forskrift om forbud mot fyring med mineral olje (fossil olje) for å redusere utslipp av klimagasser fra oppvarming av bygninger samtidig som hensynet til forsyningssikkerhet må ivaretas på en god måte.

---

<i>Postadresse:</i>	<i>Kontoradresse:</i>	<i>Telefon Statens hus:</i>	<i>Telefaks:</i>	<i>Org.nr.:</i> 974 761 645
Postboks 4034	Parkgt 36			
2306 Hamar	2317 Hamar	<i>Sentralbord:</i> 62 55 10 00	62 55 10 31	<i>Banknr.</i> 7694.05.01675

Ved utfasing av parafinkaminer som oppvarmingskilde vil bruk av vedfyring, pellets og flis være aktuelle alternativ. Disse alternativene vil potensielt gi økte partikkelutslipp som kan påvirke luftkvaliteten. Vedfyring er en viktig bidragsyter til lokal luftforurensning i Norge og den viktigste enkeltkilden til konsentrasjonene av de minste partiklene (PM<sub>2,5</sub>) som måles i norske byer. Vedfyring bidrar også til PM<sub>10</sub>-nivåene, sammen med en rekke andre kilder. Konvertering fra olje og parafin vil kunne medføre økt bruk av alternative oppvarmingskilder som vil påvirke luftkvaliteten lokalt.

Det foreslås unntak for fritidsboliger til og med 70 m<sup>2</sup> bruksareal, driftsbygninger i landbruket og midlertidige bygninger. Det foreslås også unntak der hvor hovedformålet med forbrenningsanlegget er å levere energi til industriproduksjon. Vi savner i høringsnotatet en begrunnelse på hvorfor fritidsboliger på mindre enn 70 m<sup>2</sup> skal unntas fra forskriftens krav. Det bør vurderes et alternativ med en overgangsperiode for unntakene som foreslås.

Det har ikke vært vurdert å forby bruk av fossil gass. Forbrenning av fossil gass gir også utslipp av CO<sub>2</sub>. Det burde vært gjennomført en vurdering rundt et slikt forbud med samme begrunnelse som et forbud mot fyring med fossil olje.

Dersom det blir et totalforbud mot all fyring med mineralolje til oppvarming av bygg må det finnes fullverdige og gode alternativer til fyring med fossil olje.

Det foreslås i høringsnotatet at også fjernvarmeanlegg under 1 MW skal omfattes av forbudet. Her bør det tas hensyn til hva bransjen gir av innspill i høringsrunden og hvilke muligheter de ser for seg.

Det legges fram to forskjellige forslag til utforming av forbudet hvor det ene gjelder forbud mot all fyring med mineralolje til oppvarming av bygg og i det andre forslaget blir et unntak for bruk av olje til tilleggsoppvarming på kalde dager (spisslast) i øvrige bygg (alle andre bygg enn boliger). Vi ser at dette kan ha beredskapsmessig betydning, men overlater til de enkelte etater å uttale seg om forslaget. Vi forutsetter at konsekvensene for kraftnettet blir ivaretatt gjennom at Statnett m.fl er høringsinstanser. Videre forutsetter vi at konsekvenser for sårbare institusjoner som sykehjem og sykehus blir ivaretatt gjennom at helseforetakene og kommunene er høringsinstanser.

Med hilsen

Jørn Georg Berg e.f.  
miljøverndirektør

Marte Hveem Igeltjörn  
overingeniør

*Dette dokumentet er elektronisk godkjent og sendes ut uten signatur.*