Miljø-
direktoratet

Forbud mot bruk av fossil gass til oppvarming

Status
Innsendt til Miljødirektoratet
Innsendt og bekreftet av instansen via: jon-erling.fonnelop@fornybarnorge.no

Innsendt av
Jon Erling Fonneløp

Innsendt dato
27. oktober 2026

På vegne av
Fornybar Norge

Målgruppe
Forbund/forening (Privat)

✓ Jeg bekrefter at denne uttalelsen er på vegne av hele oppgitte forbund/forening.

Forbud mot bruk av fossil gass til oppvarming av bygninger

På vegne av Klima- og miljødepartementet (KLD) sender Miljødirektoratet med dette på høring forslag om forbud mot bruk av fossil gass til permanent oppvarming av bygninger.

Bakgrunnen er et anmodningsvedtak i Stortinget i statsbudsjettet for 2024 om å konsekvensutrede en utvidelse av dagens forbud mot bruk av mineralolje til å inkludere fossil gass til oppvarming med sikte på innføring fra 2028.

Fossil gass brukes til oppvarming av boliger, næringsbygg og landbruksbygg enkelte steder i Norge. Det er en liten andel (1-2 prosent) av det totale oppvarmingsbehovet i bygninger som dekkes av fossil gass. Formålet med det foreslåtte forbudet er å sette en sluttdato for bruk av fossil gass til permanent oppvarming av bygninger for å redusere klimagassutslippene.

Fossil gass omfatter generelt alle hydrokarboner av fossil opprinnelse som er i gassform ved normalt trykk og normal temperatur. Forbudet inkluderer fossil gass distribuert til sluttbruker og mindre fjernvarmeanlegg i rør eller tank, hvor den forbrennes for å produsere varme. Bruken av fossil gass til oppvarming av bygninger består i hovedsak av naturgass i to distribusjonsnett i Rogaland, mens andre steder i landet er det mest propan (LPG).

Permanent oppvarming er brukt for å skille det fra *midlertidig* oppvarming (byggvarme) hvor det er vedtatt forbud mot bruk av fossil gass.

Hovedpunktene i forslaget på høring er

- Forbud mot bruk av fossil gass til oppvarming av bygninger.
- Forbudet foreslås å tre i kraft 1. januar 2028.
- Det foreslås de samme permanente unntakene som i forbudet mot mineralolje til oppvarming.
- Det åpnes for unntak av hensyn til forsyningssikkerhet, ved driftsforstyrrelser og særlige grunner.
- Det foreslås egne regler for gassrørledningsnett hvor det er en blanding av fossil gass og fornybar gass. Brukere av fyringsanlegg kan kun kjøpe fornybar gass, og gassleverandør må dokumentere at tilsvarende mengde fornybar gass er tilført gassrørledningsnettet og samme mengde ikke er solgt til andre kunder.

Det bes i høringen særlig om innspill på

- Tidspunkt for ikrafttredelse av forbudet.
- De foreslåtte unntakene.
- Om det er noen type bygg, utover foreslåtte unntak, som av spesielle hensyn bør ha unntak eller en senere ikrafttredelse.
- Forslaget til løsning ved levering gjennom gassrørledningsnett med en blanding av fossil gass og fornybar gass, og hvordan det skal avregnes.
- Etterlevelse og håndheving av forbudet, særlig med hensyn til å skille bruk av fossil gass som er omfattet av forbudet fra bruk som ikke er omfattet av forbudet.
- Kostnader, herunder investeringskostnader, og andre konsekvenser av forbudet.

Høringsnotat, konsekvensutredning og forslag til forskriftsendring ligger nederst på denne siden. Eventuelle uttalelser skal sendes til Miljødirektoratet via denne siden, ikke til Miljødirektoratets postmottak. Uttalelsene vil ligge på høringssiden og blir synlige for alle interesserte.

Vi ber om uttalelse til denne saken innen utgangen av 27.10.26.

Kommentar
Høring av forbud mot bruk av fossil gass til oppvarming

Vi viser til forslag framlagt 24.06.26. Fornybar Norge støtter forslaget.

Fornybar Norge organiserer fornybarnæringen og vårt formål er å bidra til at Norge hurtigst mulig blir et bærekraftig nullutslippssamfunn med vekst og verdiskaping basert på fornybar energi, elektrifisering og annen utslippsfri energibruk. Vi har om lag 430 medlemmer i hele verdikjeden, inkludert fornybar energiproduksjon på land og til havs, nettselskaper, entreprenører, strømsalg, leverandører og rådgivere.

Våre hovedpunkter

- Fornybar Norge støtter et forbud mot fossil gass til permanent oppvarming av bygg fra 2028.
- Forbudet bør brukes til å stimulere til overgang til andre alternativ enn elektrisk oppvarming.
- Forbudet bør utformes slik at infrastruktur for fossil gass kan gjenbrukes til fornybar gass.
- Vi støtter at fjernvarme over 1 MW er unntatt reguleringen.
- Vi støtter at det åpnes for unntak av hensyn til forsyningssikkerhet og ved driftsforstyrrelser.

Støtter utfasing av fossil oppvarming

Fornybar Norge støtter myndighetenes mål om utslippskutt og å redusere klimagassutslippene fra oppvarming av bygningsmassen ved utfasing av fossile energibærere. Det er allerede innført både forbud mot bruk av fossil mineralolje, og forbud mot bruk av fossil gass til midlertidig byggvarme (på byggeplass). Et forbud mot bruk av fossil gass til permanent oppvarming er en naturlig forlengelse av dette. Et mulig fremtidig forbud mot bruk av gass til oppvarming ble omtalt av regjeringen allerede i 2017 i arbeidene med forbudet mot bruk av fossil mineralolje innført i 2020. Fornybar Norge mener derfor brukere av fossil gass har fått tilstrekkelig tid for tilpasning og støtter at forbudet foreslås innført fra 2028.

Unntak for fjernvarme, forsyningssikkerhet og ved driftsforstyrrelser

Fjernvarmen i Norge leverer varme basert på mange ulike energivarer og er allerede tilnærmet fossilfri. Fossil energi brukes kun som reservekilde ved vedlikehold og beredskap og til spisslast på de kaldeste dagene. Fornybar Norge støtter at fjernvarme over 1 MW er unntatt det foreslåtte forbudet. Av hensyn til beredskap støtter vi at det også for mindre anlegg åpnes for unntak av hensyn til forsyningssikkerhet, ved driftsforstyrrelser og ved utfall av andre varmekilder. Fullstendig fossilfri drift ved utfall av primæroppvarming kan innebære uforholdsmessig store investeringer med svært lav brukstid. Samtidig er det viktig å være klar over sårbarhetene ved fossile verdikjeder i en beredskapssituasjon. Av hensyn til både utslippskutt og energisikkerhet ønskes på sikt en overgang til fornybare energibærere også for spisslast og beredskapsdrift.

Konvertering av fossil infrastruktur

Det er et stort potensial for økt produksjon og bruk av biogass i Norge, ved utnyttelse av lokale råvarer som matavfall og husdyrgjødsel. Økt bruk av biogass vil også avlaste kraftnettet. Et forbud mot fossil gass til oppvarming må ikke føre til at infrastruktur for fossil gass legges brakk, men bør utformes slik at infrastrukturen kan gjenbrukes for fornybare gasser som biogass og hydrogen.

Termiske oppvarmingsløsninger avlaster kraftnettet

Fjernvarme, nærvarme og andre termiske oppvarmingsløsninger avlaster kraftnettet. Ved et forbud mot bruk av fossil gass til oppvarming bør det stimuleres til at dette ikke bare erstattes med elektrisitet, særlig ikke overgang til direktevirkende elektrisk oppvarming. Kraftnettet er presset i mange områder, og direktevirkende elektrisk oppvarming gir unødvendig belastning i kuldeperioder. Termisk oppvarming med fjernvarme, bioenergi eller bergvarmepumper avlaster kraftnettet. For å unngå at ønsket om utslippskutt leder til økt press på kraftbalansen og kraftnettet bør forbudet mot oppvarming med fossil gass følges av tiltak som stimulerer til økt utbygging av fjernvarme og bruk av termiske oppvarmingsløsninger i bygg. Dersom bygningsmasse som i dag bruker fossil gass til oppvarming ligger i nærheten av et fjernvarmenett bør det stimuleres til at bygningsmassen tilkobles fjernvarmen for bedre utnyttelse av tilgjengelig infrastruktur for avlastning av kraftnettet.

Øke utnyttelsen av overskuddsvarme

Det er stor tilgang på overskuddsvarme som ikke utnyttes. Sintef viste i 2023 at industrien alene slipper ut 20 TWh varmeenergi hvert år. Med fremveksten av datasentre vil varmemengden øke betraktelig, samtidig som presset på kraftnettet øker tilsvarende. Økt utnyttelse av overskuddsvarme til oppvarming er derfor avgjørende for å møte utfordringene for krafttilgang og nettkapasitet. Her må reguleringer raskt komme på plass for å sikre utnyttelse av varmen og at bygningsmassen er utformet slik at den kan ta imot varmen.

Vennlig hilsen
Fornybar Norge

Øistein Schmidt Galaaen

Avdelingsdirektør produksjon og bærekraft

Jon Erling Fonneløp

Næringspolitisk rådgiver

Vedlegg

Høringssvar Fornybar Norge forbud mot fossil gass til opvarming.pdf

