

Olje- og energidepartementet  
postboks 8148 Dep  
0033 Oslo

Att.: Toril Svaan

30. januar 2013

## Høringsvar fra Norsk Fjernvarme til EED

Norsk Fjernvarme representerer 42 selskaper innen produksjon og distribusjon av fjernvarme, og medlemmene står for over 80 % av fjernvarmeproduksjonen i Norge.

Vi viser til Olje- og energidepartementets høring av 20. desember 2012 for synspunkter på det vedtatte energieffektiviseringsdirektivet, Directive 2012/27/EU on energy efficiency.

### Oppsummering fra Norsk Fjernvarme

- Det nye direktivet er mer offensivt når det gjelder energieffektivisering enn de tidligere direktivene det erstatter
- Det er flere punkter i teksten som kan bidra til å redusere barrierer for utviklingen av kraftvarme, fjernvarme og fjernkjøling, men disse er samlet sett ikke sterke nok til å fremme det vekstpotensialet som denne sektoren har.
- Energisystemperspektivet i direktivet må få gjennomslag i norsk energipolitikk og bygningspolitikk, eksempelvis i arbeidet med TEK 15 og energimerkeordningen.

### Bakgrunn

Energieffektiviseringsdirektivet (EED) trådte i kraft 05.12.12, og skal implementeres nasjonalt innen 05.06.14. National handlingsplan for energieffektivisering skal sendes kommisjonen 30.04.14. Andre spesifikke krav i direktivet kan gjennomføres på senere tidspunkt i 2014 og 2015.

### Direktivets innhold

Direktivet er omfattende og inneholder 30 ulike artikler og 15 bilag med mer detaljerte bestemmelser. EED erstatter kraftvarmedirektivet og energitjenestedirektivet, og inneholder samtidig en rekke nye krav til energieffektiviseringstiltak. Noen av de større nyhetene er:

- Krav til medlemsstatene om 1,5 % årlig energibesparing mellom 2014 -2020, med unntaksmuligheter
- Krav til en nasjonal strategi for energirenovering av bygg
- Krav til offentlige bygg om årlig energirenovering på minst 3 % av oppvarmingsbehovet

- Gjennomføring av en helhetlig nasjonal vurdering av potensialet for å anvende effektiv kraftvarme, fjernvarme og fjernkjøling, inklusive en kost-nytteanalyse
- Krav til kost-nytteanalyser for nyinvesteringar i nye varmeproduktionsanlegg >20 MW
- Krav til innføring av energiledelsessystem i alle større bedrifter
- Måling og fakturering etter faktisk forbruk av el, gass, fjernvarme og fjernkjøling
- Vurdering av potensialet for energieffektivisering i el- og gassdistribusjon nasjonalt innen 2015
- Medlemsstatene skal vurdere og identifisere barrierer for energieffektivisering

## Kommentarer

### Om primærenergi (art. 3 og 6)

Det er viktig at energisparing måles i forhold til primærenergi opp mot 20%-målet om redusert energiforbruk. Bakgrunnen er at dette

- Sikrer at nye tiltak rettes mot det mest ressurseffektive valget
- Sikrer at man får med tiltak som retter seg både mot bygget (reduksjon i energibehov) og mot den mest effektive varme/kjøle ressursen (reduksjon av primærenergibruk)
- Sikre samhandling mellom bygnings- og energipolitikken

### Energieffektiviserings rolle i energipolitikken

Norsk Fjernvarmes synspunkter til EED ift norsk politikk på området:

- Det er helt sentralt at energisystemperspektivet i direktivet får gjennomslag i det norske arbeidet med bygningsregelverket, som TEK 15. En viktig forskjell til det foregående EU-direktivet om energitjenester og effektivt sluttbruk av energi er nettopp at det nye direktivet har et uttalt energisystemperspektiv.
- Nye tiltak som innføres må ikke motvirke andre energipolitiske mål for omlegging av energiproduksjon og energibruk, fornybar energi og miljø/ CO2 utslipp.
- Det er bebudet en samordningsprosess mellom TEK 15 og energimerkeordningen. Regjeringen må i den forbindelse endre grensesnittet i energikarakteren, fordi dagens grensesnitt "Levert Energi" virker diskriminerende for fjernvarme og bioenergi, og fordi det er en dårlig modell for ene Vi mener grensesnitt "Levert Energi" er i strid med krav til systemperspektiv i direktivet.
- Vårt forslag til energimerkeordningen i tråd med EED og EPBDII, er en energikarakter basert på "netto energibehov" (som i TEK 10) for å sikre en nøytral tilnærming til energieffektivisering i bygg, og en oppvarmingskarakter basert på ikke-fossil primærenergi. Disse to karakterene må få en likeverdig fremstilling i energimerket.
- Behovet for ytterligere tiltak for å klare kravene i art. 7 er ikke avklart. Vi avventer forslag i ny TEK 15, som er under arbeid.
- Det er behov for flere konsekvensanalyser for å kunne gjennomføre direktivet best mulig.

Med vennlig hilsen  
Norsk Fjernvarme



Heidi Juhler