

# Forslag til endringer i forskrift om energiutredninger

*Høringsdokument 05.12.2007*

17  
2007

D  
O  
K  
U  
M  
E  
N  
T



# **Forslag til endringer i forskrift om energiutredninger**

Høringsdokument 05.12.2007

## Dokument nr 17-2007

### Forslag til endringer i forskrift om energiutredninger

**Utgitt av:** Norges vassdrags- og energidirektorat  
**Redaktør:** Øyvind Vessia  
Kirsti Hind Fagerlund, Øyvind Vessia og Terje Stamer  
**Forfatter:** Wahl

**Trykk:** NVEs hustrykkeri  
**Opplag:** 20  
**Forsideillustrasjon:** Rune Stubrud  
**ISSN:** 1501-2840

**Emneord:** Lokale energiutredninger, energiplanlegging

Norges vassdrags- og energidirektorat  
Middelthuns gate 29  
Postboks 5091 Majorstuen  
0301 OSLO

Telefon: 22 95 95 95  
Telefaks: 22 95 90 00  
Internett: [www.nve.no](http://www.nve.no)

Desember 2007

# Innholdsfortegnelse

<b>Forord</b> .....	<b>4</b>
<b>Sammendrag</b> .....	<b>5</b>
<b>1 Innledning</b> .....	<b>6</b>
<b>2 Forslag til endringer i forskrift om energiutredninger</b> .....	<b>7</b>
<b>2.1 § 10 Områdekonsesjonærens oppgaver</b> .....	<b>7</b>
2.1.1 § 10 første ledd.....	7
2.1.1.1 Bakgrunn.....	7
2.1.1.2 Forslag til ny bestemmelse, § 10 første ledd.....	8
2.1.2 § 10 annet ledd .....	9
2.1.2.1 Bakgrunn.....	9
2.1.2.2 Forslag til ny bestemmelse § 10a .....	9
2.1.3 § 10 tredje ledd.....	9
<b>2.2 § 11 Innhold i lokale energiutredninger</b> .....	<b>10</b>
2.2.1 Bakgrunn.....	10
2.2.2 Forslag til ny bestemmelse, § 11 .....	11
<b>3 Økonomiske og administrative konsekvenser</b> .....	<b>12</b>
<b>4 Forslag til forskriftstekst</b> .....	<b>13</b>
<b>5 Referanser</b> .....	<b>14</b>

# Forord

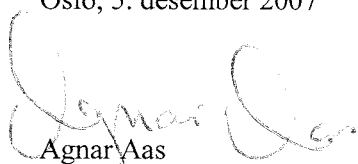
Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) beskriver i dette dokumentet forslag til forskrift om endring av forskrift 16. desember 2002 nr 1607 om energiutredninger. Forslaget sendes på høring i samsvar med bestemmelsene i forvaltningsloven kapittel VII, jf. også utredningsinstruksen.

De paragrafer som foreslås endret er i sin helhet presentert i kapittel 4. Det understrekes at det er endringene som er gjenstand for høring og ikke forskriftens øvrige bestemmelser. Merknader fra høringsinstansene bør derfor i hovedsak være knyttet opp mot dette kapitlet, og så langt som mulig knyttes til de enkelte bestemmelsene.

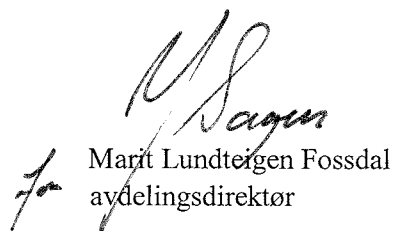
Vi ber om at kommentarer til dette forslaget sendes NVE innen **mandag 3. mars 2008**.

NVE vil etter høringsfristens utløp vurdere de innkomne høringsuttalelsene og vedta endringsforskriften med eventuelle endringer. Det tas sikte på at endringsforskriften skal tre i kraft 1. april 2008.

Oslo, 5. desember 2007



Agnar Aas  
vassdrags- og  
energidirektør



Marit Lundteigen Fossdal  
avdelingsdirektør

# Sammendrag

Forskrift om energiutredninger regulerer anleggs- og områdekonsesjonærer har for utarbeidelse av hhv kraftsystemutredninger og lokale energiutredninger. I dette dokumentet foreslår NVE endringer i den gjeldende forskriften. Endringer foreslås i kapittel 2 om lokale energiutredninger og har bakgrunn i en evaluering av ordningen og NVEs erfaring med ordningen gjennom deltakelse på møter, og innspill fra nettselskap og kommuner.

Det er nødvendig å tilpasse oppdateringsfrekvensen av energiutredningen til lokale behov. Kommunene i Norge er av ulik størrelse og har varierende behov for årlig oppdatert energiutredning, noe som henger sammen med utviklingsmønster og aktivitet. Det foreslås derfor at oppdateringen skal skje minimum hvert 2. eller 4. år. NVE ber om tilbakemelding på hvilken frekvens som bør settes som minimum. Har kommunen behov for oftere oppdatert utredning skal områdekonsesjonær levere med den hyppighet som er nødvendig hensyn tatt kommunens behov.

Det opprettes en ny bestemmelse § 10a Energiutredningsmøte, som regulerer hyppigheten og innholdet i møtene. NVE foreslår videre å fjerne bestemmelsen om at dette skal være et offentlig møte. Energiutredningsmøtet skal være en arena hvor aktuelle personer som jobber med energi i kommunen treffes jevnlig.

NVE arbeider for å utvikle en mer tilrettelagt kommunestatistikk over energibruk. SSB utarbeider årlig kommunefordelte energistatistikk. NVE ønsker å presentere denne statistikken i en internettløsning hvor kommunens energibruk blir mer tilgjengelig ved hjelp av forskjellige grafiske fremstillinger, gjerne kombinert med indikatorer på energieffektivitet relatert til befolkning, areal etc. En slik fremstilling vil lette arbeidet med energiutredningen, og samtidig være et godt utgangspunkt for energi- og klimaplaner. For mange kommuner vil en slik ordning gjøre årlig oppdatering av energiutredningen overflødig, da det i praksis kun er statistikken som endrer seg fra et år til et annet. Målsetningen er tredelt: lette arbeidet med energiutredningen, øke bevisstheten rundt energibruk i kommunen og øke tilgjengeligheten til statistikken, både for energi og klimaplaner, men også for andre interessenter.

NVE krever, så langt mulig, at energibruk innenfor kommunal virksomhet presenteres separat i statistikken. Dette for å bedre statistikkgrunnlaget for energi- og klimaplaner, samtidig som det kan bidra til å øke bevisstheten om energibruk i kommunen.

De foreslåtte endringer antas ikke å medføre vesentlige økonomiske eller administrative konsekvenser for nettselskapene.

# 1 Innledning

Forskrift om energiutredninger regulerer forhold om kraftsystemutredninger og om lokale energiutredninger. I dette forslaget til endring av forskriften er det bestemmelsene knyttet til kapittel 2, lokale energiutredninger, som det foreslås endringer av.

Forskriften trådte i kraft 1. januar 2003, med unntak av § 10 om utarbeidelse av årlige lokale energiutredninger som trådte i kraft 1. januar 2004. Første utgave av lokal energiutredning for landets kommuner kom derfor i løpet av 2004. Deretter er utredningene oppdatert i 2005 og 2006.

Ved oppsummering av høringsuttalelsene i forskriftsarbeidet varslet NVE at det ville bli gjennomført en evaluering etter at ordningen hadde fått tid til å finne sin form. Evalueringen har blitt gjennomført av Vestlandsforskning i samarbeid med Norconsult våren 2007. Evalueringen danner sammen med NVEs oppfølging og tilbakemeldinger på ordningen grunnlaget for foreslåtte endringer i kapittel 2 i forskrift om energiutredninger.

For å oppnå en samlet sett bedre ordning, mer tilpasset behov og etterspørsel, ønsker NVE å gjøre endringer i følgende bestemmelser *§ 10 Områdekonsesjonærens oppgaver* og *§ 11 Innhold i lokale energiutredninger*. I tillegg foreslås en ny bestemmelse *§ 10a Energiutredningsmøte*.

Dette dokumentet består av 5 kapitler. Kapittel 2 beskriver forslag til endringer i forskrift om energiutredninger, herunder presentasjon av gjeldende bestemmelse, begrunnelse for endring, og forslag til ny bestemmelse. Kapittel 3 redegjør for de økonomiske og administrative konsekvenser av forslagene. Forskriftsteksten for de paragrafer som ønskes endret er oppsummert i kapittel 4. Henvisninger og referanser finnes i kapittel 5.

## 2 Forslag til endringer i forskrift om energiutredninger

Nedenfor presenteres forslag til endringer i forskrift om energiutredninger. Først presenteres gjeldende bestemmelse, begrunnelse for forslag og behov for endring, deretter presenteres forslag til ny bestemmelse.

### 2.1 § 10 Områdekonsesjonærens oppgaver

Bestemmelsen lyder i dag:

*Områdekonsesjonær skal utarbeide, årlig oppdatere og offentliggjøre en energiutredning for hver kommune i konsesjonsområdet. Energiutredningen skal oversendes den som etter § 2 første ledd er utredningsansvarlig.*

*Områdekonsesjonær skal årlig invitere representanter for kommunen og andre interesserte energiaktører til et offentlig møte. På møtet skal energiutredningen, herunder alternative løsninger for energiforsyning i kommunen, presenteres og diskuteres. Områdekonsesjonæren skal utarbeide og offentliggjøre referat fra møtene.*

*Norges vassdrags- og energidirektorat kan pålegge områdekonsesjonær å utrede nettmessige konsekvenser av spesifiserte endringer i energisystemet innen konsesjonsområdet.*

#### 2.1.1 § 10 første ledd

##### 2.1.1.1 Bakgrunn

Bestemmelsen beskriver plikten områdekonsesjonæren har til å oppdatere utredningen årlig. NVE valgte en årlig oppdatering av energiutredningen og årlige møter for å sikre kontinuitet i arbeidet med energiløsninger og kommunikasjon mellom sentrale aktører. I pressområder var det nødvendig med en årlig oppdatering for å sikre at andre planer, som regulerings- og arealplaner, har tilgang til oppdatert energiinformasjon. På samme måte må energiutredningen ta utgangspunkt i dagens utbygningsplaner osv. for å bidra til en rasjonell energiplanlegging.

Erfaringene til NVE sammen med evalueringen av ordningen har vist at det er et ønske fra mange områdekonsesjonærer og kommuner om en lavere oppdateringsfrekvens på utredningen og sjeldnere møter. Aktørene har samtidig vist til at det er behov for å få tilgang til den årlige statistikken som presenteres i utredningene på bakgrunn av SSB sitt materiale. For å effektivisere denne prosessen ønsker NVE å samkjøre datapresentasjonen. Dette er nærmere beskrevet under kapittel 2.3 "Innhold i lokale energiutredninger"

Evalueringen har pekt på uheldige konsekvenser av årlig oppdatering, som gir seg utslag i dalende interesse, sviktende oppmøte på møter og at arbeidet sees på som pålagt pliktarbeid, som verken kommunen eller konsesjonær har glede av.

Evalueringen konkluderer med at det kan være fornuftig med en oppdateringsfrekvens på 2 eller 4 år, avhengig av eventuelle større endringer i kommunen som har konsekvenser for energibruk og andre planprosesser. Flere av de spurte i evalueringen har pekt på viktigheten av oppdatert utredning i forkant av utarbeidelse av ny kommuneplan. Viktigheten av kommuneplanen og koblingen mellom



denne og kommunens evne til redusere utslipp av klimagasser er påpekt i klimameldingen (St.meld.nr.34 2006-2007, kapittel 17 ”Kommunalt klimaarbeid”):

*Skal kommunene ha en viktig rolle i nasjonal klimapolitikk, må det stilles krav om å inkludere arbeidet med klimagassreduksjoner i kommunenes faste oppgaver, og som en del av det ordinære planarbeid og styringssystemer.*

Og videre:

*Kommunene bør i sin arealplanlegging legge opp til å redusere utslipp av klimagasser.*

NVE mener at energiutredningen må oppdateres i forbindelse med de kommunale planprosesser (areal-, regulerings- og kommuneplaner). En viktig målsetning med de lokale energiutredningene er å sikre en bedre kobling mellom planlegging etter energiloven og kommunal arealplanlegging etter plan- og bygningsloven. En koordinering av energiutredninger i regi av nettselskapene og behandling av energispørsmål i den kommunale planprosessen kan bedre beslutningsgrunnlaget for begge parter og bidra til løsninger som gir en mer effektiv bruk av energi.

Utredningsfrekvensen avhenger av aktivitetsnivået og energisystemet i kommunen. Noen kommuner gjennomgår større endringer med potensielt betydelige konsekvenser for energibruken og energisystemet. Andre igjen er fraflyttingskommuner med lite aktivitet og har naturligvis mindre behov for hyppig oppdatering av energiutredningen. Evalueringen har vist at de lokale energiutredningene av forskjellige årsaker nyttiggjøres i varierende grad. Noen kommuner mangler den institusjonelle kompetanse til å nyttiggjøre seg utredningene, men årlig oppdaterte utredninger vil ikke løse dette problemet. For å bedre tilpasse energiutredningen til kommunen ønsker NVE derfor at utredningens oppdateringsfrekvens styres av lokale behov og interesser.

Kommunen er hovedmålgruppen for den lokale energiutredningen. Det er derfor naturlig at kommunen vurderer nødvendigheten av å oppdatere energiutredning. Dermed får alle kommuner med behov for en oppdatert utredning tilgang til dette, mens mindre kommuner med mindre aktivitet kan senke frekvensen om ønskelig til hvert 2. år eller hvert 4. år. På denne måten tilpasses utredningsarbeidet i langt bedre grad behovet, og mer rasjonell ressursbruk oppnås. NVE vil understreke kommunens mulighet til å anmode om en hyppigere frekvens på oppdatering av energiutredningen, dog begrenset oppad til årlig. Ved uenighet kan kommunen legge saken frem for NVE som kan pålegge områdekonsesjonæren å gjøre en ny utredning. NVE kan med hjemmel i § 12. *Pålegg og tvangsmulkt* gi områdekonsesjonær pålegg om når oppdatering av den lokale energiutredningen skal skje i henhold til § 10

NVE ber om at høringsinstansene gir tilbakemelding vedrørende oppdateringsfrekvens. Evalueringen har foreslått en hovedregel om oppdatering hvert 2. eller 4. år, og NVE ønsker å utvide informasjonsgrunnlaget for å ta endelig beslutning om hvorvidt hvert andre eller fjerde år er mest optimalt.

### **2.1.1.2 Forslag til ny bestemmelse, § 10 første ledd**

*”Områdekonsesjonær skal minimum hvert andre år/fjerde år, og i tilknytning til kommuneplanarbeidet, utarbeide, oppdatere og offentliggjøre en energiutredning for hver kommune i konsesjonsområdet. Oppdatering av den lokale energiutredningen skal skje oftere, hvis det anses påkrevet av hensyn til kommunens behov for å ha en oppdatert energiutredning som beslutningsgrunnlag for kommunal energi- og klimaplanlegging, eller det av andre grunner anses påkrevet. Energiutredningen skal ved oppdatering oversendes den som etter § 2 første ledd er utredningsansvarlig.”*

## 2.1.2 § 10 annet ledd

### 2.1.2.1 Bakgrunn

NVE opplever at det er varierende interesse og behov for de årlige offentlige møtene mellom nettselskap, kommune og andre energiaktører. Dette er også påpekt i evalueringen. Behovet for samordning og frekvens på kommunikasjon vil være ulikt. NVE mener derfor at det bør legges opp til en større grad av lokal styring av møtefrekvens, men med et forskriftshjemlet minimumsnivå.

Målsetningen med møtene er å treffe hovedmålgruppen for de lokale energiutredningene som er kommunen samt lokale energiaktører som energiprodusenter og større forbrukere. Andre interessenter som interesseorganisasjoner, lokal presse, samt personer som er generelt interessert i energispørsmål i sin kommune skal også inviteres. NVE foreslår derfor en hjemmel som gir nettselskapene en plikt til å invitere til et energiutredningsmøte, men at dette møte ikke skal finne sted oftere enn det lokale behovet tilsier, men minimum hvert 2. år. Det er nettselskapet i samråd med kommunen som bestemmer hva det lokale behovet er. Ved årlig oppdatering av energiutredningen er det også naturlig med et årlig møte.

For å oppnå at et slikt møte bedre treffer målgruppene mener NVE at det er viktig at det i møtet tas opp saker som er av lokal betydning i tillegg til det mer generelle innholdet i utredningen. Særlig skal kommunens potensial for energisparing og energieffektivisering diskuteres, sammen med kommunens muligheter til å dempe klimautslipp og lokal luftforurensning (se begrunnelse i 2.3.1). Videre bør utviklingen i energibruk fra forrige møte diskuteres og forskjellige strategier drøftes for hvordan kommunen kan effektivisere/reducere sin energibruk. Det kan gjerne fokuseres på konkrete prosjekter med kvantifiserbare resultater. Slik kan en oppnå større interesse både rundt utredningen og lokalt engasjerende energispørsmål, samt sette energi høyere på den lokale kommuneagendaen.

NVE mener at form og innhold på møtet bør tilpasses lokale forhold. Agendaen bør utformes av kommunen og områdekonsesjonær i fellesskap slik at begge interesser taes hensyn til. Sentrale personer inviteres gjennom epost og/eller brev. Møtet skal være åpent for alle som ønsker å delta.

Det foreslås en ny bestemmelse § 10a om lokalt energimøte som erstatter andre ledd i § 10 om årlig offentlig møte.

### 2.1.2.2 Forslag til ny bestemmelse § 10a

#### Forslag til ny § 10a Energiutredningsmøte

*Utredningsansvarlig skal invitere kommunen, alle anleggs-, område- og fjernvarmekonsesjonærer samt andre relevante energiaktører, interessenter og lokal presse i kommunen til et energiutredningsmøte. Det skal inviteres til møte minst en gang hvert annet år og møtet ledes av utredningsansvarlig, som fastsetter agenda i samråd med kommunen. Områdekonsesjonæren skal utarbeide og offentliggjøre referat fra møtene.*

*Utredningsansvarlig skal årlig rapportere status over møter til Norges vassdrags- og energidirektorat.*

## 2.1.3 § 10 tredje ledd

Gjeldende § 10 tredje ledd opprettholdes og blir ny § 10 annet ledd

## 2.2 § 11 Innhold i lokale energiutredninger

Bestemmelsen lyder i dag:

*”Energiutredningen skal beskrive dagens energisystem og energisammensetningen i kommunen med statistikk for produksjon, overføring og stasjonær bruk av energi.*

*Energiutredningen skal inneholde en beskrivelse av forventet stasjonær energietterspørsel i kommunen, fordelt på ulike energibærere og brukergrupper.*

*Energiutredningen skal beskrive de mest aktuelle energiløsninger for områder i kommunen med forventet vesentlig endring i energietterspørselen. Herunder skal områdekonsesjonæren ta hensyn til muligheter for bruk av fjernvarme, energifleksible løsninger, varmegjenvinning, innenlandsk bruk av gass, tiltak for energiøkonomisering ved nybygg og rehabiliteringer, virkningen av å ta i bruk energistyringsystemer på forbrukssiden med videre.”*

### 2.2.1 Bakgrunn

NVE arbeider for å utvikle en mer tilrettelagt kommunefordelt energibruksstatistikk. NVE har som målsetting å opprette en webløsning med tabellarisk og grafisk presentasjon av tallmaterialet og med indikatorer for sammenligning mellom kommuner. Dette mener NVE vil være en mer hensiktsmessig måte å tilrettelegge for bruk av dataene og være arbeidsbesparende i forbindelse med utarbeidelse av energiutredningene. En utfordring knyttet til dette ligger i datakvaliteten, som kan bli svekket av at tallmaterialet ikke bearbeides lokalt. NVE mener likevel at den forventede økte oppmerksomheten rundt tallmaterialet vil gi kvalitetsforbedringsincentiver utover dagens løsning.

For mange kommuner vil en slik ordning gjøre årlig oppdatering av energiutredningen overflødig, da det i praksis kun er statistikken som endrer seg fra et år til et annet. Målsetningen med webløsningen er tredelt: lette arbeidet med energiutredningen, øke bevisstheten rundt energibruk i kommunen og øke tilgjengeligheten til statistikken, både for energi og klimaplaner, men også for andre interessenter.

NVE ønsker å bidra til mer fokus på energibruk lokalt i kommunen og koblingen mellom energi og klima i tråd med det Regjeringen sier i klimameldingen (St.meld.nr.34 2006-2007, kapittel 17 ”Kommunalt klimaarbeid”):

*Bevisstheten om lokal klimasårbarhet har økt forståelsen for at det er nødvendig å iverksette utslippsreducerende tiltak lokalt. Kommunene har ulike roller og besitter virkemidler i sektorer som er ansvarlige for store klimagassutslipp i Norge. (...)Kommunene kan derfor bidra betydelig til å redusere Norges utslipp av klimagasser, både i egen drift og gjennom å stimulere andre aktører til å redusere sine utslipp. Særlig kan kommunene påvirke utslipp fra transport, avfallsfyllinger, stasjonær energibruk og landbruk.*

Videre understrekes rollen lokale energiutredninger kan spille for en klimavennlig energiplanlegging i kommunen:

#### Definisjoner

Innenfor kommunegrensen finnes både private og offentlige brukere av energi. Blant de offentlige brukere, finner man også kommunal virksomhet. Med begrepet ”*Energibruk i kommunen*” menes summen av privat og offentlig stasjonær energibruk innen kommunens geografiske grenser, dvs. den totale energibruken innenfor kommunen. Med ”*Energibruk i kommunal virksomhet*” menes den delen av energibruken i kommunen som medgår til å drive kommunens virksomhet.

*Energiloven pålegger alle nettselskaper å utarbeide lokale energiutredninger for alle kommuner i sitt konsesjonsområde. Utredningene skal oppdateres årlig og kan danne utgangspunktet for en klimavennlig energiplanlegging i kommunene.*

Klimameldingen understreker også hvilken betydning kommunene har for de nasjonale klimamålsetninger, og hvilket potensial som ligger innenfor kommunenes virkemiddelapparat for utslippsreduksjoner:

*En summering av tiltakene som er omfattet av kommunale virkemidler i Statens forurensningstilsyns klimatiltaksanalyse fra 2005 gir et potensial for utslippsreduksjoner på om lag åtte millioner tonn CO<sub>2</sub>-ekvivalenter i 2020. Av dette anslås kommunen å ha en stor grad av virkemidlene for rundt fire millioner tonn.*

Kommunen har derfor en viktig rolle i det nasjonale klimaarbeidet, både som energibruker i utøvelsen av den offentlige virksomheten på kommunenivå, og som tilrettelegger for både privat og offentlig virksomhet innenfor kommunegrensene. For å øke bevisstheten rundt energibruk i kommunal virksomhet, og samtidig berede tallmaterialet best mulig for energi- og klimaplaner, ønsker NVE at kommunal energibruk presenteres separat. Noen steder vil kun elektrisitetsbruken i den kommunale virksomheten være tilgjengelig, og dette ansees som godt nok, der det ikke finnes data for total energibruk i den kommunale virksomheten. Det oppfordres samtidig til at en redegjørelse/vurdering av energibruk i kommunal virksomhet, målt mot tilgjengelige opplysninger om arealtall og andre relevante forhold, inkluderes der det er mulig. Her vil det ofte være nødvendig med en tettere dialog med kommunen om oppvarmede arealer etc. NVE ønsker derigjennom å gjøre utredningen til et bedre informasjonsverktøy for bruk i kommunale energi og klimaplaner, og øke bevisstheten rundt energibruk i kommunal virksomhet.

NVE forventer ikke at det skal presenteres detaljert faktainformasjon om f.eks. ulike energiteknologier i utredningene. Dersom det tas med informasjon av slik karakter, kan denne med fordel legges i et vedlegg til utredningen. Dette vil bidra til å holde fokus på lokale energispørsmål i utredningene. Evalueringen har påpekt faremomenter vedrørende utredningens form, at den i noen tilfeller er for akademisk og derfor lite tilgjengelig for kommunen. NVE mener at dette bør unngås så langt det lar seg gjøre. Mer fokus på konkrete prosjekter med kvantifiserte resultater er et godt forslag fra evalueringen som kan gjøre utredningen mindre akademisk.

NVE har valgt å ta bort siste del av gjeldende § 11 tredje ledd. Det vises til tilsvarende bestemmelse i energilovsforskriftens § 5B-1 annet ledd.

## **2.2.2 Forslag til ny bestemmelse, § 11**

*”Energiutredningen skal beskrive dagens energisystem og energisammensetningen i kommunen med statistikk for produksjon, overføring og stasjonær bruk av energi, fordelt på ulike energibærere og brukergrupper.*

*Energiutredningen skal inneholde en beskrivelse av forventet fremtidig stasjonær energietterspørsel i kommunen, fordelt på ulike energibærere og brukergrupper. Utredningen skal også påpeke muligheter for energieffektivisering, energisparing og energiomlegging gjennom konkrete prosjekter og tiltak. Energiutredningen skal beskrive de mest aktuelle energiløsninger for områder i kommunen med forventet vesentlig endring i energietterspørselen.*

*Energibruken i kommunal virksomhet skal så langt mulig presenteres separat.”*

## **3 Økonomiske og administrative konsekvenser**

NVE kan ikke se at forslaget vil medføre vesentlige konsekvenser av økonomisk eller administrativ art for de som omfattes av forskriften.. Noen forhold er fremhevet nedenfor, for øvrig henvises til kommentarer til det enkelte forslag til endring i kapittel 2.

### **Områdekonsesjonærens oppgaver, jf kapittel 2.1 og 2.2**

For de fleste kommunene som områdekonsesjonærer har ansvaret for vil oppdateringsfrekvensen for lokale energiutredninger synke. Frekvensen for møter vil også synke. Dette vil lette arbeidet med energiutredningen.

### **Innhold i lokale energiutredninger, jf kapittel 2.3**

Arbeidet med å identifisere/isolere energibruken i kommunal virksomhet, samt arbeidet med å måle denne energibruken opp imot relevante opplysninger om arealtall og andre forhold vil bety noe merarbeid, men hovedsakelig kun ved første utredning.

## 4 Forslag til forskriftstekst

### Forskrift om endring i forskrift om energiutredninger

Fastsatt av Norges vassdrags- og energidirektorat 1. februar 2008 med hjemmel i forskrift 7. desember 1990 nr. 959 om produksjon, omforming, overføring, omsetning, fordeling og bruk av energi m.m., § 7-1, gitt med hjemmel i lov 29. juni 1990 nr. 50 om produksjon, omforming, overføring, omsetning, fordeling og bruk av energi m.m. § 7-6.

I forskrift 16. desember 2002 nr. 1607 om energiutredninger gjøres følgende endringer:

§ 10 første ledd skal lyde:

*”Områdekonsesjonær skal minimum hvert andre år/fjerde år, og i tilknytning til kommuneplanarbeidet, utarbeide, oppdatere og offentliggjøre en energiutredning for hver kommune i konsesjonsområdet. Oppdatering av den lokale energiutredningen skal skje oftere, hvis det anses påkrevet av hensyn til kommunens behov for å ha en oppdatert energiutredning som beslutningsgrunnlag for kommunal energi- og klimaplanlegging, eller det av andre grunner anses påkrevet. Energiutredningen skal ved oppdatering oversendes den som etter § 2 første ledd er utredningsansvarlig.”*

Gjeldende § 10 tredje ledd blir nytt annet ledd.

Ny § 10a Energiutredningsmøte, skal lyde:

*”Utredningsansvarlig skal invitere kommunen, alle anleggs-, område- og fjernvarmekonsesjonærer samt andre relevante energiaktører, interessenter og lokal presse i kommunen til et energiutredningsmøte. Det skal inviteres til møte minst en gang hvert annet år og møtet ledes av utredningsansvarlig, som fastsetter agenda i samråd med kommunen. Områdekonsesjonæren skal utarbeide og offentliggjøre referat fra møtene.*

*Utredningsansvarlig skal årlig rapportere status over møter til Norges vassdrags- og energidirektorat.”*

§ 11 skal lyde:

*”Energiutredningen skal beskrive dagens energisystem og energisammensetningen i kommunen med statistikk for produksjon, overføring og stasjonær bruk av energi, fordelt på ulike energibærere og brukergrupper.*

*Energiutredningen skal inneholde en beskrivelse av forventet fremtidig stasjonær energietterspørsel i kommunen, fordelt på ulike energibærere og brukergrupper. Utredningen skal også påpeke muligheter for energieffektivisering, energisparing og energiomlegging gjennom konkrete prosjekter og tiltak. Energiutredningen skal beskrive de mest aktuelle energiløsninger for områder i kommunen med forventet vesentlig endring i energietterspørselen.*

*Energibruken i kommunal virksomhet skal så langt mulig presenteres separat.”*

Endringene trer i kraft 1. april 2008.

## 5 Referanser

[1] Forskrift om energiutredninger, kapittel 2 om lokale energiutredninger,

<http://www.lovdata.no/for/sf/oe/te-20021216-1607-002.html> (Lovdata)

[2] Lokale Energiutredninger: Evalueringsrapport, Vestlandsforskning i samarbeid med Norconsult.

Tilgjengelig på NVE sine nettsider: [www.nve.no/leu](http://www.nve.no/leu)

Denne serien utgis av Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE)

## Utgitt i Dokumentserien i 2007

- Nr. 1 Lars-Evan Pettersson: Flomberegning for Steinkjerelva og Ognå. Flomsonekartprosjektet (16 s.)
- Nr. 2 Erik Holmqvist: Flomberegning for Seljord. Flomsonekartprosjektet (18 s.)
- Nr. 3 Lars Olav Fosse: Forretningsprosesser i kraftmarkedet (25 s.)
- Nr. 4 Inger Sætrang: Statistikk over nettleie i regional- og distribusjonsnettet 2007 (54 s.)
- Nr. 5 Lars-Evan Pettersson: Flomberegning for Spjelkavikelva. Flomsonekartprosjektet (21 s.)
- Nr. 6 Erik Holmqvist: Flomberegning for Flatdøla, 016.CC0 (21 s.)
- Nr. 7 Inger Sætrang: Oversikt over vedtak og utvalgte saker. Tariffer og vilkår for overføring av kraft i 2006 (15 s.)
- Nr. 8 Thomas Væringstad: Flomberegning for Lierelva. Flomsonekartprosjektet (20 s.)
- Nr. 9 Thomas Væringstad: Flomberegning for Aureelva. Flomsonekartprosjektet (19 s.)
- Nr. 10 Roar Kristensen: Endringer i forskrift om systemansvar i kraftsystemet. Forskriftstekst og merknader til innkommende høringskommentarer (18 s.)
- Nr. 11 Forslag til nye kvalifikasjonskrav etter dampsikkerhetsforskriften. Høringsdokument 16. mai 2007
- Nr. 12 Forslag til endringer i forskrift nr. 302. Økonomisk og teknisk rapportering, inntektsramme for nettvirksomheten og tariffer. Høringsdokument juni 2007 (24 s.)
- Nr. 13 Lars Olav Fosse (red.) Endringer i forskrift 11. mars 1999 nr. 301 om måling, avregning mv. (27 s.)
- Nr. 14 Thomas Væringstad: Flomberegning for Storelva og Nordelva. Flomsonekartprosjektet (21 s.)
- Nr. 15 Lars-Evan Pettersson: Flomberegning for Etna/Dokka. Flomsonekartprosjektet (22 s.)
- Nr. 16 André Soot: Flomberegning for Nitelva. Flomsonekartprosjektet (s.)
- Nr. 17 Øyvind Vessia (red.): Forslag til endringer i forskrift om energiutredninger. Høringsdokument 05.12.2007 (14 s.)