

Offentlig møte om lokale energiutredninger for Alstahaug, Leirfjord, Dønna og Herøy kommuner

Rica Hotel Sandnessjøen, Sandnesjøen, 3/6-2008

Deltakere:

| | |
|-------------------|----------------------------|
| Bjørn Aune | HelgelandsKraft Nett |
| Siv Kristin Berge | Alstahaug kommune |
| Terje Evertsen | Leirfjord kommune |
| Roy Nilssen | Herøy kommune |
| Paul Tønder | Sandnessjøen Fjernvarme AS |
| Frank Karlsen | Alstahaug havnevesen |
| Jan Erik Nyland | Grunneier / fallrettshaver |
| Arnt Ove Eide | Grunneier, Alstahaug |

Introduksjon og generelle spørsmål

Det ble gitt en kort presentasjon av høringsforslaget til ny forskrift for utredningene. Forslaget innebærer blant annet at utredningene kan oppdateres sjeldnere enn hvert år. Det legges også vekt på at utredningsprosessen bør koordineres tettere med kommunenes egne planprosesser som gjelder energi og klima.

HelgelandsKraft ønsker en gjennomgang med kommunene mhp. aktuelle planer og kontaktpersoner, slik at det kan etableres et mer fast samarbeid om slike spørsmål.

Kraftbalanse, nettkapasitet og framtidig nettutvikling på Helgeland

Dagens og forventet kraftbalanse på Helgeland, samt dagens overføringskapasitet i regional- og sentralnett, ble kort presentert. Det ble også presentert en "nettstudie" som er utarbeidet for Helgeland og Salten, der det bl.a. foreslås tiltak for å øke overføringskapasiteten i disse nettnivåene, avhengig av ulike scenarier for framtidig produksjon. En del av den planlagte produksjonen er vindkraft og større vannkraftprosjekter, men også småkraft vil bidra vesentlig til kraftbalansen på Helgeland.

Gjennomgang av utredningsdokumenter

Dagens energisystem:

- *Nyheter i energisystemet siden foregående revisjon av utredningene.* Noe nytilknytning (flerbrukshall i Leirfjord, ambulansestasjon i Dønna, div. boliger og hyttefelt), samt diverse utskiftinger i nettet.
- *Gjennomgang av kraftnettet.* Herunder topologi, nøkkeltall, forsyningssikkerhet, avbruddsstatistikk, nettilstand.
- *Gjennomgang av energiforbruk.* Presentasjon pr. brukergruppe og energikilde, samt en oversikt over forbruket hos de største bedriftene i hver av kommunene. Det ble dessuten presentert en fordeling av energiforbruk mellom alle kommunene i utredningsområdet.

- *Gjennomgang av kraftproduksjon.* Årsproduksjon og installert effekt pr. kraftverk: kun Forsland kraftverk i Leirfjord kommune. Energiproduksjon og –balanse pr. kommune på Helgeland.

Planer og prognoser:

- *Planer som gjelder energiforbruk.* Oljebase/industriområde på Horvnes ved Sandnessjøen. Ellers planer om trafikkterminal, badeland og diverse utvidelser og boligfelt i Sandnessjøen. Mulige utvidelser ved Marine Harvest på Herøy. Bolig- og hyttefeltplaner i de øvrige kommunene. Det vurderes flerbrukshall i Dønna.
- *Planer som gjelder kraftnett.* I forbindelse med feil på sjøkabel utredes det ulike alternativer for ny hovedforsyning til Herøy og Dønna.
- *Planer som gjelder kraftproduksjon.* Planer om vannkraftverk i Vassenden og Forslandsdalen i Leirfjord kommune. Det er utredet muligheter for vindmølleparker på Tenna (i Herøy) og Blomsøy (i Alstahaug), men det er foreløpig ingen konkrete planer.
- *Andre planer.* Utvidelse av fjernvarmenett i Sandnessjøen.

Lokale energiresurser og spesielle områder

- Det ble presentert estimater av potensial pr. energikilde i hver kommune.

Korrigeringer og innspill fra deltakerne:

- Linje til Grytfotvatn er revet.
- Det må søkes til havnevesenet for å få legge nye sjøkabler.
- Sandnessjøen fjernvarme har fått konsesjon på utvidet område.

Referenter:

Arne Brendmo / Bjørn Aune
HelgelandsKraft Nett