



Saksframlegg

Utvalg	Utvalgssak	Møtedato
Økonomi- og planutvalget	53/14	03.06.2014
Kommunestyret	31/14	18.06.2014

**Småkraftverk i Sunndal - Gryta kraftverk
Konsesjonssøknad**

Rådmannens innstilling

1. Sunndal kommunestyre tilrår at Småkraft AS får konsesjon for utbygging av Gryta mellom kote 640 og kote 100 med disse forutsetninger:
 - De avbøtende tiltak søknaden foreslår må bli innarbeidet i detaljplanene
 - Anleggsarbeid må skje på en mest mulig skånsom måte
 - Minstevannføring i sommerhalvåret settes til 43 l/s
 - Det må legges vekt på vegetasjonsetablering og landkapspleie etter en eventuell utbygging
2. Kommunestyret viser ellers til saksutredningen.

Behandling i Økonomi- og planutvalget - 03.06.2014

Økonomi- og planutvalget sluttet seg enstemmig til innstillingen.

Økonomi- og planutvalget fremmer slik innstilling til kommunestyret:

1. Sunndal kommunestyre tilrår at Småkraft AS får konsesjon for utbygging av Gryta mellom kote 640 og kote 100 med disse forutsetninger:
 - De avbøtende tiltak søknaden foreslår må bli innarbeidet i detaljplanene
 - Anleggsarbeid må skje på en mest mulig skånsom måte
 - Minstevannføring i sommerhalvåret settes til 43 l/s
 - Det må legges vekt på vegetasjonsetablering og landkapspleie etter en eventuell utbygging
2. Kommunestyret viser ellers til saksutredningen.

Behandling i Kommunestyret - 18.06.2014

Representanten Mildrid Solli, V, la fram følgende endringsforslag:

«Sunndal kommunestyre går imot at det blir gitt konsesjon for utbygging av Gryta kraftverk.»

Mildrid Solli trakk sitt forslag under debatten.

Innstillingen ble vedtatt med 25 mot 2 stemmer.

Vedtak:

1. Sunndal kommunestyre tilrår at Småkraft AS får konsesjon for utbygging av Gryta mellom kote 640 og kote 100 med disse forutsetninger:
 - De avbøtende tiltak søknaden foreslår må bli innarbeidet i detaljplanene
 - Anleggsarbeid må skje på en mest mulig skånsom måte
 - Minstevannføring i sommerhalvåret settes til 43 l/s
 - Det må legges vekt på vegetasjonsetablering og landkapspleie etter en eventuell utbygging
2. Kommunestyret viser ellers til saksutredningen.

Vedlegg

- 1 Småkraftverk i Sunndal - oversikt
- 2 Søknad om konsesjon - Gryta kraftverk

Saksopplysninger

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) har mottatt søknader om å bygge 5 småkraftverk i Sunndal kommune, se vedlegg, og ber om en uttalelse til konsesjonssøknadene innen 20.06.2014. NVE arrangerte et offentlig folkemøte 13.05.2014.

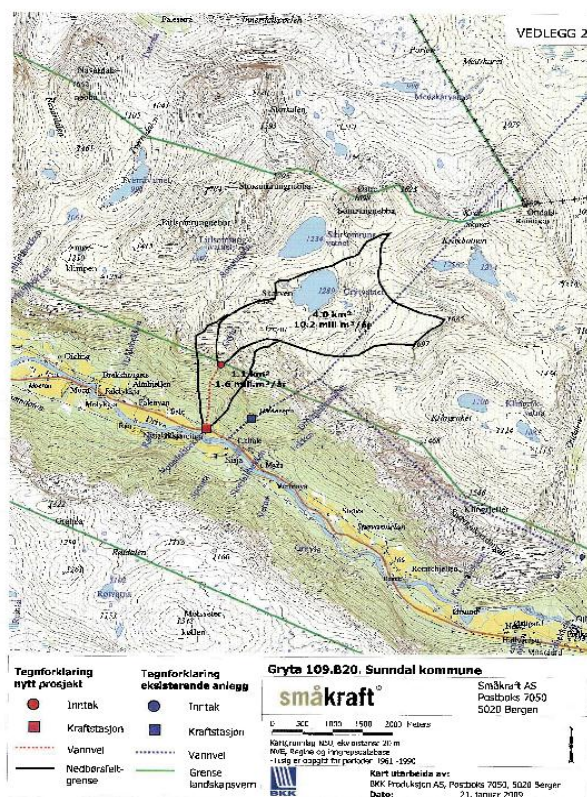
De 5 aktuelle småkraftverkene er:

Prosjekt	Søker	Effekt MW	Produksjon GWh	Kostnadsoverslag mill.kr, avrundet
Gryta kraftverk	Småkraft AS	2,8	9,1	40
Somrungen kraftverk	Småkraft AS	3,6	11,7	40
Torske kraftverk - Fossa	Norges Småkraftverk AS	4,4	12,6	115

- Skorga		4,6	13,1	
Hareima kraftverk	Tinfos AS	9,6	26,3	70
Skronnal kraftverk	Clemens Elvekraft	3,0	7,1	35
Sum (avrundet)		28 MW	80 GWh	300 mill. kr

Gryta kraftverk

Gryta ligger på Fale, like nedenfor Driva kraftverk.



Gryta kraftverk vil utnytte et fall på 540 m i elva Gryta. Fra inntaket på kote 640 skal vannet føres i nedgravd og delvis nedsprenget rørgate ned til kraftstasjonen på kote 100. Rørgata vil få en total lengde på 1320 m og skal legges med gravemaskin og taubane. Inntaket skal bygges veglöst. Det er planlagt en kort adkomstvei på 40 m fra riksvegen til kraftstasjonen.

Middelvannføringen er 0,32 m³/s og kraftverket er planlagt med en maksimal slukeevne på 0,65 m³/s. Installert effekt vil bli på 2,8 MW som etter planene vil gi en produksjon på 9,1 GWh. Utbyggingen vil føre til redusert vannføring på en 1330 m lang strekning i Gryta. Det er planlagt å slippe en minstevannføring på 43 l/s om sommeren og 0 l/s resten av året.

Bildet nedenfor viser Gryta (til høyre) og Somrungen



Søker beskriver virkningene slik, kort oppsummert:

Miljøvurderingen viser at utbyggingen er ventet å få følgende konsekvenser for de ulike temaområdene:

Konsekvens for terrestrisk miljø:	Middels negativ (- -)
Konsekvens for rødlistede arter:	Liten til middels negativ (- / - -)
Konsekvens for akvatisk miljø:	Liten positiv (+) for anadrom strekning, Liten negativ (-) for øvrig del av berørt elvestrekning.
Konsekvens for landskap:	Middels negativ (- -)
Konsekvens for INON:	Liten til middels negativ (- / - -)
Konsekvens for kulturminner/kulturmiljø:	Ubetydelig (0)
Konsekvensen for jord- og skogressurser:	Liten positiv (+)
Konsekvensen for ferskvannsressurser:	Ubetydelig (0)
Konsekvensen for brukerinteresser:	Liten til middels negativ (- / - -)
Konsekvensen for samfunn:	Liten positiv (+)

Det er foreslått slipping av minstevannføring på 43 l/s tilsvarende alminnelig lavvannføring, som avbøtende tiltak om sommeren (1.5-30.9).

INON betyr inngrepsfrie naturområder.

Vurdering

De siste rapportene fra FNs klimapanel fastslår at utslippene må reduseres med 70 prosent fram til år 2050. En utbygging av fornybar energi er i den sammenheng helt nødvendig. I tillegg til redusert bruk av energi og energieffektivisering, er utbygging av vannkraft i prinsippet viktig både lokalt og globalt.

Kommunestyret vedtok i møte 11.12.2013 at det skal arbeides for videre kraftutbygging i Sunndal.

En kraftutbygging vil ha positive effekter for kraftbalansen, men kan ha negative effekter for naturmiljøet. Godt synlige fosser er også viktig for våre innbyggere og for turister som kommer på besøk. I vår kommune er mange vassdrag utbygd, og den samlede belastning av alle eksisterende og planlagte utbygginger må vurderes.

Kommunen skal vurdere tiltak i forhold til naturmangfoldloven. Lovens formål «*er at naturen med dens biologiske, landskapsmessige og geologiske mangfold og økologiske prosesser tas vare på ved bærekraftig bruk og vern, også slik at den gir grunnlag for menneskenes virksomhet, kultur, helse og trivsel, nå og i fremtiden...*».

Søknaden og vedlegget gir en god visualisering og er grundig gjennomført. Oppsummeringen fra utbyggeren er at utbyggingen er middels negativ for landskapsopplevelsen og biologisk mangfold, små virkninger for øvrige tema. Ut fra søknaden og kjennskap til området, er det ingen merknader til de vurderinger søkeren har gjennomført. Området ligger nært eksisterende kraftstasjon til Driva kraftverk, men er likevel et tilnærmet uberørt område. Ferdsl i forbindelse med friluftsliv er svært begrenset.

Småkraft AS er søker for Gryta kraftverk og må vurdere prosjektet bedriftsøkonomisk. Det antas å være lite sannsynlig at en utbygging iverksettes om økonomien ikke er tilfredsstillende. En utbyggingskostnad til rundt kr 4,50 pr kWh kan være vanskelig med det prisnivået det i dag er på strøm.

De negative konsekvensene av denne utbyggingen er små, og med innarbeiding av de avbøtende tiltak planen viser til, vil ulempene kunne bli svært små. De samfunnsmessige effektene er overveiende positive. Rådmannen råder derfor til at kommunestyret anbefaler at konsesjon gis.

Utskrift til: Plan-, miljø- og næringstjenesten v/saksbehandler for videre ekspedering.

Rett utskrift 20.06.2014:

Brit Resell
møtesekretær