

Vedlegg 4a: Buvikelva kraftverk – Rødøy kommune

Bakgrunn

Fra konsesjonssøknad for Buvikelva kraftverk

I konsesjonssøknaden er fagtemaene godt beskrevet og kraftverkets konsekvenser er beskrevet for noen tema. Det gis imidlertid få konkrete vurderinger av temaenes verdi og kraftverkets konsekvenser for verdiene.

Tabell 1. Oppsummering av konsesjonssøknadens vurdering av verdier i tiltaksområdet og konsekvens ved bygging av Buvikelva kraftverk (tabell sammenfattet av saksbehandler).

Fagtema	Dagens verdi	Konsekvens
Rødlistearter	Liten	Liten negativ
Naturtyper	Liten	Liten negativ
Vannmiljø	Liten	Liten negativ
Landskap	Ikke vurdert	Ikke vurdert
Inngrepsfrie naturområder	Ikke vurdert	Ikke vurdert
Kulturminner og kulturmiljø	Ikke vurdert	Ingen
Reindrift	Ikke vurdert	Ikke vurdert
Jord- og skogressurser	Ikke vurdert	Ikke vurdert
Ferskvannsressurser	Ikke vurdert	Ikke vurdert
Brukerinteresser	Ikke vurdert	Ikke vurdert

Tiltakshavers forslag til avbøtende tiltak:

- Minstevannføring på 107 l/s i sommersesongen og 56 l/s i vintersesongen. Dette vil til en viss grad opprettholde elven som landskapselement.
- Planting av kantvegetasjon i elvens nedre del hindrer for sterk oppvarming av elven om sommeren og gir mer næring til organismer i elva.
- Reindrift: Anleggsperioden legges til perioder der det ikke er rein i området. Plassering av installasjoner i samråd med reindriften. Veier stenges med låst bom. Veier brukt i anleggsperioden tilbakeføres til naturlig tilstand.
- Tilpasning av inntaksdammens utforming og farge til landskapet.
- Revegetering med stedege masser.

Opplysninger for fylkeskommunens ansvarsområder

Kulturminnefaglig vurdering fra Nordland fylkeskommune:

Tiltaket er ikke i konflikt med kjente, automatisk fredete eller regionalt viktige kulturminner som fylkeskommunen er delegert forvaltningsansvar for. Potensialet for ukjente kulturminner vurderes som moderat, og fylkeskommunen har ikke behov for å foreta befarings på stedet. Undersøkelsesplikten etter kulturminnelovens § 9 anses som oppfylt. Dersom det skulle bli gitt konsesjon, har tiltakshaver aktsomhets- og meldeplikt hvis en skulle støte på fornminner under markarbeidet, jf. kulturminneloven § 8 andre ledd.

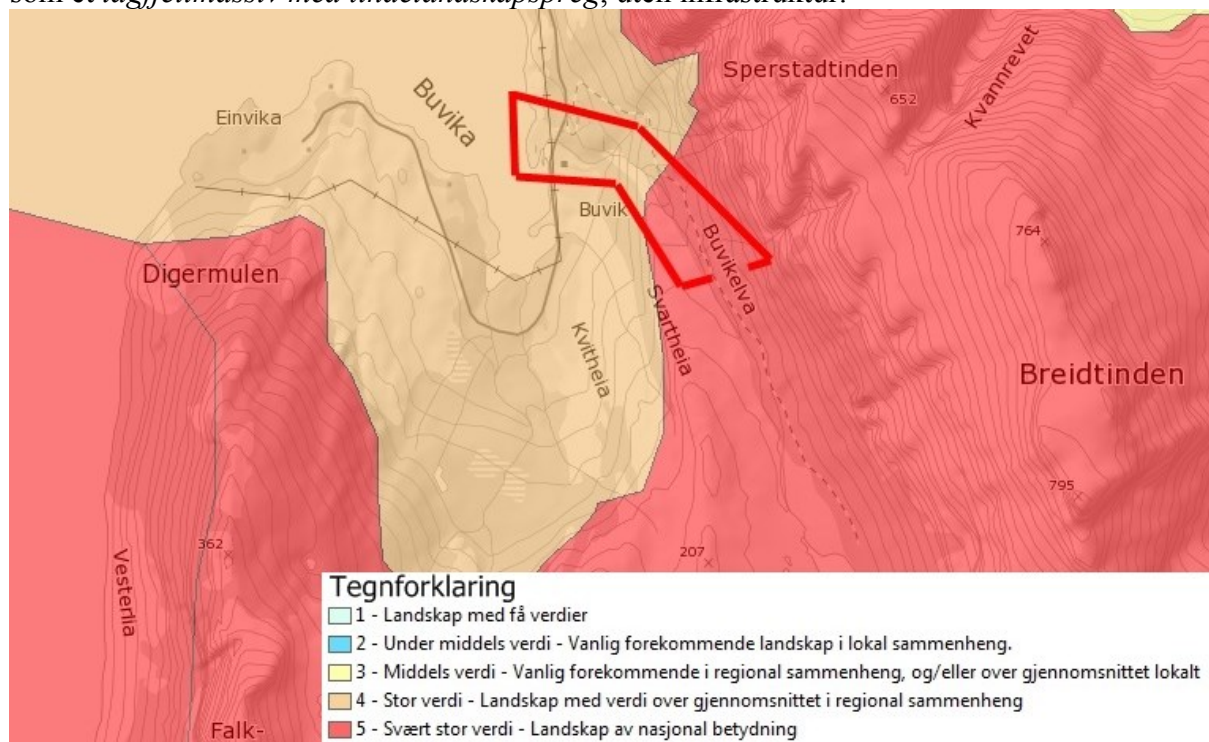
Vannforskriften (Forskrift om rammer for vannforvaltningen)

Tiltaket ligger i et område som ikke er omfattet av en vedtatt regional forvaltningsplan i henhold til vannforskriften. Det er derfor ikke vedtatt miljømål for de aktuelle vannforekomstene. Fylkeskommunen ber NVE om å innhente informasjon om

karakteriseringen for de vannforekomstene som berøres av tiltaket. Denne informasjonen finnes på www.vann-nett.no/saksbehandler. Det er videre viktig at NVE gjør en vurdering av tiltaket mot § 12 i vannforskriften.

Landskapskartleggingen for Nordland (2014)

Nedre del av tiltaksområdet er gitt *stor verdi* i landskapskartleggingen. Området beskrives som et *åpent fjordlandskap med infrastruktur*, men med et *lavt* omfang av infrastruktur. Tiltakets øvre del er planlagt i et landskapsområde av *svært stor verdi*. Området beskrives som et *lågfellmassiv med tindelandskapspreg*, uten infrastruktur.



Figur 1. Buvikelva kraftverk (vist med rød boks) planlegges i landskapsområder av stor og svært stor verdi (Landskapskartlegging i Nordland, 2014).

Friluftslivskartlegging

Friluftslivskartleggingen for Rødøy kommune er under utarbeiding, men er ikke ferdigstilt.

Andre instansers uttalelse

Rødøy kommunene

Rødøy kommunestyre tilrådte utbygging av Buvikelva kraftverk ved vedtak 19. februar 2015. Tilrådommen ble vedtatt mot fire stemmer som ikke ønsket utbygging.

Vurderinger

Fylkesrådet viser til tabell to hvor tiltakets konsekvenser for miljø og andre arealbruksverdier er vurdert opp mot småkraftplanens kapittel 2. Tabellen viser bare tema hvor tiltaket kommer i konflikt med småkraftplanens tematiske retningslinjer.

Tabell 2. Fylkesrådets vurdering av Buvikelva kraftverks konsekvenser

Vurdering av konsekvenser for miljø og andre arealbruksverdier			
Tema	Verdi	Konflikt	Vurdering av aktuelle tema i småkraftplanens kap. 2
Reindrift	Stor	Middels	<i>E2. Innenfor reindriftens reindriftsområder skal en være svært restriktive med å gi tillatelse til kraftverk som kan virke forstyrrende på kalvingsaktivitet.</i> <i>Avbøtende tiltak som kan hindre konflikt: Det skal stilles krav om lydisolering av kraftstasjon og regulering av ferdsel i kalvingsperioder. Dette skal skje i samråd med reindriftsutøvere.</i>
Landskap	Stor til svært stor	Stor	<i>F2. I landskap av stor verdi skal man være varsomme med å tillate utbygginger.</i>
Fjordlandskap og fosser	Middels	Stor	<i>G1. Det skal ikke tillates utbygging i prioriterte fosser.</i>
			<i>G4. I fjordlandskap av middels og liten verdi skal man være varsomme med å tillate utbygging.</i>
Reiseliv	Stor	Stor	Man skal være restriktive med å tillate utbygginger innenfor reiselivsområder av stor verdi .
Samlet vurdering av konsekvenser for miljø og andre arealbruksverdier	Stor	Stor	Buvikelva kraftverk tilhører småkraftplanens prioriteringsnivå: Ikke prioriterte. For dette prioriteringsnivået gjelder følgende: <i>Utbyggingen planlegges i et område med viktige miljøverdier og det er betydelig risiko for at utbyggingen vil skape stor konflikt med disse verdiene. Avbøtende tiltak kan ikke fjerne eller redusere konflikten. Fore-var-prinsippet tilsier at utbygging ikke skal tillates.</i>
Vurdering av positive samfunnsvirkninger			
Positive samfunns-virkninger	Fylkesrådet vurderer at Buvikelva kraftverk er lite samfunnsnyttig. Buvikelva kraftverk vil årlig bidra med ny fornybar energi tilsvarende 1,98 GWh, hvorav 0,81 GWh vil produseres om vinteren.		
Konklusjon			
Fylkesrådet anbefaler fylkestinget å fremme innsigelse til Buvikelva kraftverk. Kraftverket vil produsere svært lite kraft og medfører lite samfunnsnytte sammenliknet med tiltakets negative konsekvenser for reiseliv, landskap og reindrift. Tiltaket vil medføre redusert vannføring i Buvikfossen og vil få negative konsekvenser for landskap av stor- og svært stor verdi. Buvikfossen er vurdert som en prioritert 2 foss i småkraftplanen er en av to prioriterte fosser i Rødøy-Lurøy. Den er et sentralt element i et landskapet og er viktig for opplevelsen av landskapet. Fossen er synlig for reisende med ferge mellom Jektvik og Kilboghavn på kystriksveien (RV. 17) og har verdi for reiselivet. Kystriksveien er også en nasjonal turistvei med stor verdi for reiselivet jf. småkraftplanen. Tiltaket vil også medføre negative konsekvenser for et område av stor verdi for reindriften.			

Dersom det likevel gis konsesjon til Buvikelva kraftverk, forutsetter fylkesrådet at det settes konsesjonsvilkår som sikrer en minste vannføring som gjør at den prioriterte Buvikfossen forblir et sentralt landskapselement. Tiltaket må også tilpasses ved at anleggsperioden legges utenom kalvingsperioden for reindriften og foreslåtte avbøtende tiltak følges opp.