



Nordland
FYLKESKOMMUNE

312 KNV/Tord

201835643-4

Vår dato: 02.10.2018
Vår referanse: 08/4548-28
JournalpostId: 18/83414
Deres dato:
Deres referanse:
Org.nr: 964 982 953

Norges vassdrags- og energidirektorat
Postboks 5091
Majorstuen

0301 OSLO

Høringsuttalelse - Planendringssøknad for Vassenden kraftverk i Leirfjord kommune

Fylkesrådet i Nordland behandlet FR-sak 283/2018 «Høring - av planendringssøknad for Vassenden kraftverk i Leirfjord kommune» den 02.10.2018. Følgende ble vedtatt:

- 1. Fylkesrådet i Nordland anbefaler Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) å innvilge endringssøknaden for Vassenden kraftverk i Leirfjord kommune. Dersom søknaden innvilges ber fylkesrådet NVE påse at avbøtende tiltak for tilpassing til landskapet iverksettes.*
- 2. Fylkesrådet viser til tiltakshavers aktsomhets og meldeplikt dersom en under markinngrep skulle støte på fornminner, jf. kulturminnelovens § 8 andre ledd. Dersom det under arbeidet skulle oppdages gjenstander, ansamlinger av trekull eller unaturlige/uventede steinkonsentrasjoner må vi underrettes umiddelbart. Det forutsettes at nevnte pålegg bringes videre til dem som skal utføre arbeide i marken.*

Det vises til vedlagte dokumenter for saksfremlegg.

Med vennlig hilsen

Håkon Roald
rådgiver

Dette dokumentet er elektronisk godkjent og har derfor ikke underskrift.

Hovedmottakere:

Norges vassdrags- og
energidirektorat

Postboks 5091

0301 OSLO

Adresse: Postmottak Tlf.: 75 65 00 00
Fylkeshuset E-post: post@nfk.no
8048 Bodø

Besøksadresse: Moloveien 16

Kultur, miljø og folkehelse
Plan og miljø
Håkon Roald
Tlf: 75 65 05 42

Vedlegg:	DokID
Høring - av planendringssøknad for Vassenden kraftverk i Leirfjord kommune	1102202
Sammendrag av søknadens vurdering av konsekvenser	1102203

Saksnummer	Utvalg/komite	Dato
283/2018	Fylkesrådet	02.10.2018

Høring - av planendringssøknad for Vassenden kraftverk i Leirfjord kommune

Sammendrag

Fylkesrådet i Nordland anbefaler Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) å innvilge endringssøknaden for Vassenden kraftverk i Leirfjord kommune. Endringen med plassering av massedeponi på land fremfor i Hansfinnvatnet vurderes samlet sett å gi små negative konsekvenser dersom avbøtende tiltak gjennomføres. Dersom søknaden innvilges ber fylkesrådet NVE påse at avbøtende tiltak for tilpassing til landskapet iverksettes.

Bakgrunn

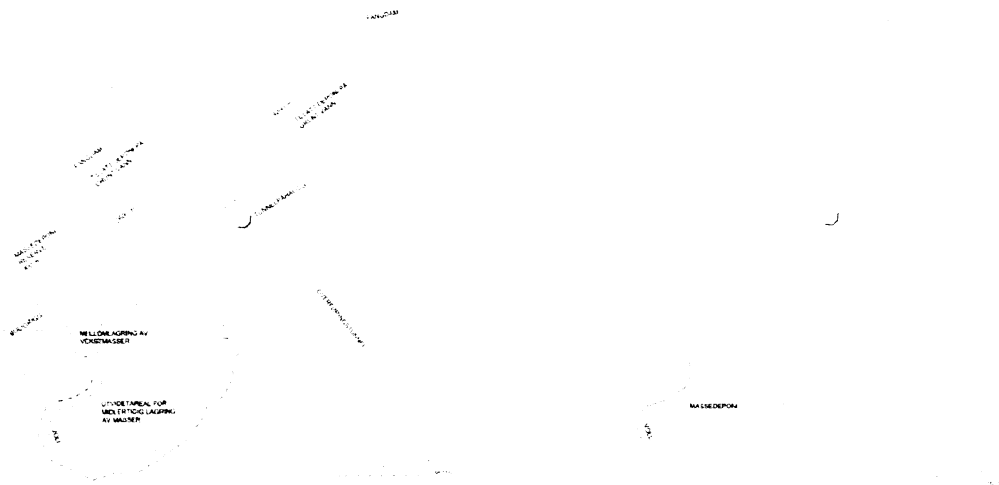
Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) har sendt på høring planendringssøknad for Vassenden vannkraftverk i Leirfjord kommune. Høringsfrist er satt til 21.09.2018, men fylkeskommunen har fått utsatt frist til 28.09.2018.

Fylkesrådet i Nordland frarådet en utbygging av kraftverket i sak 32/08, på grunn av negative konsekvenser for inngrepsfri natur, regionalt- og nasjonalt viktige naturtyper, sjørøyebestanden og friluftsliv. I 2009 viste en tilleggsutredning at konsekvensene for de tema fylkesrådet vektla i sin behandling var mindre enn tidligere antatt. Dette gjaldt spesielt for forholdet til fisk og prioriterte naturtyper. Fylkestinget anbefalte derfor NVE å gi konsesjon til kraftverket i sak 019/10.

Helgeland Kraft fikk konsesjon til bygging av Vassenden kraftverk ved kongelig resolusjon 07.11.2014. Konsesjonen forutsetter dypvannsdeponi i Hansfinnvatnet. Grunnet tekniske utfordringer knyttet til dypvannsdeponi ble det senere søkt om tillatelse til deponering på grunt vann istedenfor. Søknaden ble godkjent av Fylkesmannen i Nordland med vilkår. Helgeland Kraft oppfattet vilkårene for deponering på grunt vann som strenge og vanskelige å gjennomføre. I 2017 innvilget NVE søknad om midlertidig lagring av tunnelmasser på land.

Helgeland kraft søker nå om å gjøre det midlertidige massedeponiet på land permanent. Det vil ikke benyttes nytt areal utover det som er tillatt for det midlertidige deponiet. Søknaden begrunnes med at det totale arealinngrepet vil bli mindre og at man sparer Hansfinnvatnet for utslipp ved at deponering i vannet unngås.





Figur 1. T.V: Dagens løsning med deponi på grunt vann og midlertidig lagring av masser på land. T.H: Omsøkt løsning med permanent lagring av masser på land. Deponi i Hansfjinnvatnet er tatt ut.

Problemstilling

Det vises vil Vedlegg 1 for et sammendrag av søknadens vurderinger av konsekvenser for relevante miljøtema ved en permanent lagring av masser på land, fremfor i Hansfjinnvatn.

Avbøtende tiltak foreslått av søker

- Tilbakeføring av vekstmasser over det permanente massedeponiet.
- Bruk av voll og siltduk for å redusere avrenning til nærliggende fjelltjern.

Tiltak som kan vurderes ved behov

- Bruk av vekstduk og kalking kan vurderes for å fremskynde revegeteringen.
- Bruk av frøblanding/gjødsling ved revegetering.
- Bruk av større areal for å redusere deponiets høyde. Dette dersom massedeponiet synes å være for høyt og påfallende i landskapet.

Fylkeskommunens ansvarsområder

Kulturminner

Så langt fylkeskommunen kjenner til, er tiltaket ikke i konflikt med verneverdige kulturminner. Det vurderes ikke at berørt område, slik det fremgår på kart, innehar stort potensial for påvisning av hittil ukjente kulturminner, og det er derfor ikke behov for befarings av området.

Det påpekes allikevel at *alle kulturminner imidlertid ikke er registrert*. Fylkeskommunen viser derfor til tiltakshavers aktsomhets og meldeplikt dersom en under markinngrep skulle støte på fornminner, jf. kulturminnelovens § 8 andre ledd. Dersom det under arbeidet skulle oppdages gjenstander, ansamlinger av trekull eller unaturlige/uventede steinkonsentrasjoner må fylkeskommunen underrettes umiddelbart. Det forutsettes at nevnte pålegg bringes videre

til dem som skal utføre arbeide i marken.

Friluftsliv

Området rundt Hansfinnvatnet er en del av et stort turområde uten tilrettelegging. I friluftslivskartleggingen er området registrert som et *viktig friluftsområde* og beskrives slik: «Stort og variert turområde, med fiske, turgåing, bærplukking, jakt osv. Mye brukt område, som også fungerer som nærturområde for Bardal. Innfallsport til området også fra Hemnes og Neverlidalen, som er mest brukt».

Landskap

Landskapskartleggingen av Nordland viser at området ved Hansfinnvatn ligger i landskapsområde *Middagsfjellet*, registrert som landskapstype *kupert lågfjellandskap*. Landskapstypen omfatter kupert lågfjellandskap i skoggrensa. Landskapstypen har lite eller ingen tekniske inngrep og fremstår med et gjennomgående sterkt naturpreg.

Vannforvaltning

Hansfinnvatnet (vannforekomst 153-45364-L) er registrert med ukjent økologisk og kjemisk tilstand i vann.nett.no. Miljømål for vannforekomsten er god økologisk og kjemisk tilstand innen 2021.

Andre instansers uttalelse

Administrasjonen i Leirfjord kommune ser ikke grunn til å uttale seg i til saken og det forventes at kommunen ikke vil uttale seg. Fylkesmannen i Nordland har informert om at de ikke kommer til å uttale seg i saken.

Vurderinger

Fylkesråden ser at en permanent lagring av masser på land kan gi noe større negative konsekvenser for landskap og friluftsliv i området. Endringen vil i midlertid gjøre at man unngår deponering av masser i Hansfinnvatn, noe som er positivt for vannkvaliteten og fisken i vannet. Dersom endringen gjennomføres vil områdets naturpreg og kvalitet som friluftslivsområde svekkes noe frem til gjengroing får deponiet til å fremstå som en del av landskapet. Fylkesråden forutsetter derfor at foreslåtte avbøtende tiltak følges opp slik at deponiet gir minst mulig visuell effekt. Dersom avbøtende tiltak gjennomføres, vurderes endringen samlet sett å gi små negative konsekvenser. Fylkesråden påpeker også at tiltakshaver har en aktsomhets og meldeplikt dersom en under markinngrep skulle støte på forninner, jf. kulturminnelovens § 8 andre ledd.

Konsekvenser for Nordland fylkeskommune

Saken vil ikke medføre økonomiske eller personellmessige konsekvenser for Nordland fylkeskommune. Saken vil ikke ha konsekvenser for likestilling, folkehelse, universell utforming, bygningsmessige forhold, samfunnsansvar ved anskaffelser og evt. andre relevante forhold. Sakens konsekvenser for miljø og klima er vurdert i saken.



Vedtakskompetanse

Det vises til FT-sak 52-2016 – Reglement for delegering av myndighet fra fylkestinget, hvor det i pkt. 3.27, heter at «myndighet til å avgi uttalelse til søknad om konsesjon, påklage vedtak og fremme innsigelse til andre vassdragsinngrep og –anlegg (jf. lovens § 3 punkt a og b) etter lovens § 8, delegeres til fylkesrådet.»

Fylkesrådets innstilling til vedtak

1. Fylkesrådet i Nordland anbefaler Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) å innvilge endringssøknaden for Vassenden kraftverk i Leirfjord kommune. Dersom søknaden innvilges ber fylkesrådet NVE påse at avbøtende tiltak for tilpassing til landskapet iverksettes.
2. Fylkesrådet viser til tiltakshavers aktsomhets og meldeplikt dersom en under markinngrep skulle støte på fornminner, jf. kulturminnelovens § 8 andre ledd. Dersom det under arbeidet skulle oppdages gjenstander, ansamlinger av trekull eller unaturlige/uventede steinkonsentrasjoner må vi underrettes umiddelbart. Det forutsettes at nevnte pålegg bringes videre til dem som skal utføre arbeide i marken.

Bodø den 21.09.2018
Aase Refsnes
fylkesråd for kultur, miljø og folkehelse
sign

02.10.2018 Fylkesrådet
FRÅD-283/2018
Vedtak
Innstillingen enstemmig vedtatt

Vedlegg:

Tittel
Sammendrag av søknadens vurdering av konsekvenser

DokID
1093570

Vedlegg 1 - Sammendrag av søknadens vurderinger av konsekvenser for relevante miljøtema ved en permanent lagring av masser på land, fremfor i Hansfinnvatn

Fisk og ferskvannsorganismer

Dersom midlertidig areal for lagring av masser på land gjøres permanent vil det ikke lenger være behov for deponering av masser i Hansfinnvatnet. Endringen vurderes å ha liten positiv konsekvens for fisk, ferskvannsorganismer og akvatisk miljø sammenliknet med dagens plan om deponering i Hansfinnvatn.

Naturmiljø

Arealet for massedeponi på land ligger i et naturlig søkk i terrenget, som drenerer mot et lite fjelltjern. Jord og torv fra området er lagret og vil legges tilbake etter massedeponiet er etablert. Dersom det er nødvendig kan det sås med «Norsk fjellfrø» og gjødsles for å oppnå en raskere tilgroing. Det forutsettes at frøblanding skal inneholde naturlige arter for området.

Det at deponiet gjøres permanent medfører et permanent arealbeslag av b.la. myr/våtmark og annen fjellvegetasjon. For å redusere avrenning til tjern er det anlagt en voll av sprengstein rundt dagens areal for mellomlagring av masser. I vollen er det lagt en siltduk. Vollen og siltduken hindrer/reducerer partikkelspredning fra steinmassene. Det tas sikte på å beholde voll og siltduk til sommeren 2018 og barmarksesongen, eventuelt lenger. På denne måten vil partikkelspredning hindres/reduceres under snøsmeltingen.

Vegetasjonsbelte rundt fjelltjern, nedstrøms planlagt permanent deponi skal ikke fjernes, og vil bidra til å redusere eventuell partikkelspredning som ikke fanges i voll/siltduk. Deponiet anses, etter anleggsfasen, som et mindre inngrep og vil ikke ha noe forstyrrende effekt på fugl og pattedyr som har tilhold i området. Tiltaket vil ha ubetydelig til liten negativ konsekvens for temaet.

Landskap / friluftsliv

Areal for midlertidig lagring av masser ligger i dag i et søkk mellom to høyder, en mindre høyde opp fra Hansfinnvatn og «fjellet» øst av vannet. Deponiet vil arronderes/justeres for å passe inn i terrenget. Deponiet vil bli noe høyt, men det omkringliggende terreng medfører at deponiet vil ligge skjult og dermed være lite synlig i landskapet.

For folk som ferdes i området vil tiltaket være synlig etter endt anleggsperiode og i flere år fremover. Tilførsel av vekstmasser og eventuelt frøblanding/gjødsling vil gjøre deponiet mindre iøynefallende, men vekstprosessen vil ta flere år. Det forventes at deponiet på sikt vil fremstå mer som en del av det naturlige landskapet, men det vil være synlig i lengre tid. Tiltaket vil ha liten til middels negativ konsekvens for tema landskap/friluftsliv. Etter flere år vil deponiets påvirkning gradvis reduseres.

Reindrift

Påvirkning på reindrift vil trolig være lav da deponiet ikke stenger eller påvirker eksisterende kjente flyttleier i området. Tiltaket vil ha en marginal negativ effekt på beite. Tiltaket vil ha ubetydelig konsekvens for reindrift.



Avsender: Nordland fylkeskommune
Fylkeshuset
8048 BODØ



59262-34-32

Norges vassdrags- og energidirektorat
Postboks 5091
Majorstuen
0301 OSLO

Høringsuttalelse - Planendringssøknad for Vassenden kraftverk i Leirfjord kommune



00034 07

34#409 604a866c-c601-4c47-866e-0a81cef61e99.1