



OS KOMMUNE

Teknisk / Landbruk / Miljø
Miljø

Vår dato
19.06.2014

Vår referanse
13/1017-9 2198/14

Vår saksbehandler:
Ingunn Holøymoen, tlf. 62 47 03 17

Arkivkode:
S1

Deres referanse

Norges Vassdrags- og energidirektorat
Middelthunsgate 29
Postboks 5091, Majorstuen
0301 OSLO

MELDING OM VEDTAK

SØKNAD OM KONSESJON FOR BYGGING AV NØRA KRAFTVERK - HØRING

Planutvalg behandlet i møte **17.06.2014** sak **7/14**

Følgende vedtak ble fattet:

Os kommune tar konsesjonssøknaden for Nøra kraftverk til etterretning.
Det bes om at hensiktsmessige avbøtende tiltak for fiske vurderes.

Med hilsen
OS KOMMUNE

Eva Unni Stenseth
Saksbeh.

SÆRUTSKRIFT**Arkivsak: 13/1017**

Saksnr.	Utvalg	Møtedato
5/14	Planutvalg	05.06.2014
7/14	Planutvalg	17.06.2014

SØKNAD OM KONSESJON FOR BYGGING AV NØRA KRAFTVERK - HØRING

Arkiv: S1
Arkivsaksnr.: 13/1017

Saksbehandler:
 Ingunn Holøymoen

Vedlegg:

Se konsesjonssøknaden på

<http://www.nve.no/no/Konsesjoner/Konsesjonssaker/Vannkraft/>

Andre dokumenter i saken:

- 22.11.2013 OPPSTART AV BEHANDLING AV SMÅKRAFTSØKNADER NORD I HEDMARK FYLKE KOPI AV BREV TIL NORD-ØSTERDAL KRAFTLAG AS OG EIDSIVA NETT AS
- 24.10.2013 NØRA KRAFTVERK (SMÅKRAFTVERK)
- 19.11.2013 SVAR - INNHENTING AV INFORMASJON I FORBINDELSE MED UTARBEIDELSE AV KONSESJONSSØKNAD FOR NØRA KRAFTVERK - KOPI AV BREV TIL MILTICONSLUT
- 22.04.2014 HØRINGSBREV - 6 SMÅKRAFTSAKER NORD I HEDMARK FYLKE
- 22.04.2014 HØRINGSBREV M/KART - 6 SMÅKRAFTSAKER NORD I HEDMARK FYLKE

Saksopplysninger:

Norges Vassdrags- og Energiverk (NVE) har mottatt 6 småkraftsøknader nord i Hedmark fylke og ønsker å behandle disse sakene samtidig. Det er ønskelig at sakene vurderes hver for seg, men også samlet. Dette gjelder følgende kraftverk:

- Folla Kraftverk (Folldal).
 - Søker: Erik Mortensen mfl
 - MW: 3,50
 - GWh: 11,5
- Renåa kraftverk (Rendalen).
 - Søker: Renåfallet fallrettighetslag
 - MW: 2,00
 - GWh: 6,1
- Hira kraftverk (Stor-Elvdal):
 - Søker: Mathiesen- Atna AS
 - MW: 0,70
 - GWh: 3,7
- Riva kraftverk (Tynset):
 - Søker: Østerdalen Kraftproduksjon AS

- MW: 2,0
- GWh: 4,9
- Deia kraftverk (Åmot)
 - Søker: Blåfall AS
 - MW 5,30
 - GWh: 12,8
- Nøra kraftverk (Os)
 - Søker: Blåfall AS
 - MW: 4,40
 - GWh: 13,3

Søknadene skal behandles etter reglene i kap 3 i vannressursloven og gjelder tillatelse etter vannressursloven § 8. NVE har hjemmel til å gi tillatelse i saker som gjelder utbygging av småkraftverk inntil 10 MW. Tillatelse til større kraftutbygginger gis av Kongen i statsråd. Høringstiden er 6 uker fra utsendelse, for disse sakene innen 20.6.2014. Etter høringsperioden får søker anledning til å kommentere innkomne uttalelser før NVE gjennomfører befaring i området. Søknaden, sammen med innkomne uttalelser er viktige grunnlag for NVEs vurdering. NVE kan sette vilkår ved tillatelsene.

Hva NVE forventer av høringsinstansene?:

Kommunen: bør gi begrunnede synspunkter på om planene bør gjennomføres og evt valg av alternativ. NVE ber derfor kommunen informere om hvorvidt kjente allmenne interesser blir berørt av tiltaket og evt andre forhold som kan få betydning for gjennomføringen. NVE ønsker også forslag til vilkår eller avbøtende tiltak som kan redusere evt skader ved gjennomføring av planene. NVE forventer at kommunen omtaler forhold knyttet til kommuneplanen og andre kommunale planer.

Eventuell innsigelse til tiltaket må reises i høringsperioden.

Nøra kraftverk.

Tiltakshaver er Blåfall AS, et selskap stiftet i 2006 og som er totalleverandør for bygging og drift av småkraftverk. Blåfall er eid av Kymppivoima, et selskap som tilbyr og selger tjenester til elektrisitetsselskaper på det finske markedet. Det er inngått leieavtale om fallrettighetene til grunneiere som innehar 70 % av fallrettighetene på den berørte strekning. Det jobbes med å få til avtale med de resterende.

Kraftverket vil utnytte fallet i elva mellom kote 675 og 607, brutto fallhøyde er ca 68 m. Estimert produksjon er 13,3 KWh, noe som tilsvarer ca årsforbruket til 665 husstander. Inntaket legges ved Svarhølmoen hvor det bygges en betongdam med høyde 3 m, lengde 50 m og et vannspeil på ca 10.000 m². Slipp av minstevannføring tas her ved dammen gjennom to rør, ett rør for vintervannføring og et for sommervannføring med stengefunksjon.

Fra inntaket legges 4200 m rør med diameter 2100 mm. Rørgaten, sammen med anleggsveitrase vil legge beslag på ca 20 m bredde. Trase vil være langs Fv 28 frem til Vollen, deretter krysse fv og følge elva ned mot fv30 hvor kraftstasjonen vil plasseres. To veikryssinger planlegges i traseen. Terreng som berøres i forbindelse med rørleggingen vil arronderes når arbeidene ferdigstilles. Landbruksjord vil tilbakeføres, men traseen kan ikke ha skog.

Kraftstasjonen vil ha en grunnflate på 120 m² med to francisturbiner på totalt 4,4 MW og maksimal slukeevne på 8,52 m³/s. Kraftstasjonen vil koble seg på eksisterende 22 kV linje med 0,3 km jordkabel. I dag forsynes Os via 66 kV linje fra Savalen Kraftverk.

Det er foreslått en minstevannføring på 0,3 m³/s sommerstid og 0,2 m³/s vinterstid. Elvas middelvannføring er 4,26 m³/s men med store variasjoner gjennom året (se søknadens fig 7)

Tiltaket er kostnadsberegnet til 68 mill kr.

Forholdet til kommuneplanens arealdel:

Berørte områder ligger som LNF områder i kommuneplanen. En del av det ligger avsatt til LNF- spredt boligbebyggelse, dette er området vest for Rv 28, nord for Vollen. Det er ingen reguleringsplaner som berører tiltaksområdet.

Saksvurdering:

Konsesjonssøknaden inneholder en gjennomgang av tiltakets virkning for miljø, naturressurser og samfunn. Tiltaket vil ha størst konsekvenser for elvas akvatiske miljø, landskapet og brukerinteressene.

Søknaden nevner at det foreligger lite kjent kunnskap om Nøras betydning for fisk da det ikke er gjort fiskebiologiske undersøkelser av elva. Det anbefales at dette gjøres for berørt strekning. Det bør da vurderes aktuelle punkter for etablering av terskler i elva. I tillegg foreslås det å gjøre en registrering av bygningsmiljøet langs nedre del av Nøra i forbindelse med konsesjonssøknaden.

Vedlagt søknaden ligger en utredning av tema biologisk mangfold utført av NNI Resources AS på oppdrag av Blåfall AS. Rapporten angir at det sannsynligvis er gode bestander av ørret og harr og at Nøras funksjon for disse artene kan være viktig da elva kan ha viktige gyteområder. En negativ konsekvens av den planlagte utbyggingen vurderes til nivået middels negativ konsekvens for biologisk mangfold. Usikkerheten knyttet til manglende kunnskapsgrunnlag, spesielt om det akvatiske naturmiljø vurderes som middels til stor.

Rådmannen vil påpeke at vi verken har kompetanse eller kapasitet til å gå gjennom konsesjonssøknaden detaljert, fremstillingen gitt her er derfor mer en oppsummering av konsesjonssøknaden. Ut fra en samlet vurdering vil Rådmannen påpeke at man har liten kunnskap om elvas betydning for fisk og de konsekvensene en utbygging av denne størrelse vil ha for fiske og reiselivet i forbindelse med dette. I tillegg er det tynt utredet hvilke virkninger tiltakene vil ha for bebyggelse, jordbrukslandskapet og kulturmiljøet fra Vollen og nordover. Rådmannen vil derfor påpeke at de oppfølgende undersøkelser som gjelder fisk og bygningsmiljø som er nevnt i søknaden burde ligge til grunn for selve søknaden som en del av kunnskapsgrunnlaget for behandling, og ikke som en oppfølging til søknaden.

Det kan tenkes et alternativ til vedtak at man ønsker seg en befaring og et møte med søker for å få en nærmere forklaring på valg av løsninger og tiltakets betydning for Os og regionen.

Administrasjonens forslag til vedtak:

Os kommune tar konsesjonssøknaden for Nøra kraftverk til etterretning.

Behandling i Planutvalg 05.06.2014:

Omforent utsettelsesforslag:

Saken utsettes og tas opp til ny behandling den 17.6.

Utsettelsesforslaget enstemmig vedtatt (7-0).

Vedtak i Planutvalg 05.06.2014:

Saken utsettes og tas opp til ny behandling den 17.6.

Behandling i Planutvalg 17.06.2014:

Tilleggsforslag fra Birgit Wikan Berg:

Det bes om at hensiktsmessige avbøtende tiltak for fiske vurderes.

Tilleggsforslaget enstemmig vedtatt (6-0).

Innstillingen med tilleggsforslaget enstemmig vedtatt (6-0).

Vedtak i Planutvalg 17.06.2014:

Os kommune tar konsesjonssøknaden for Nøra kraftverk til etterretning.

Det bes om at hensiktsmessige avbøtende tiltak for fiske vurderes.