



uttalelse@nve.no

Vår ref.:
2024/1281-/JAA

L.nr.
7206/2024

Arkiv
S04/&13

Deres ref.:

Dato:
17.10.2024

Høring av forespørsel om vurdering av konsesjonsplikt for effektoppgradering i Bogna kraftverk i Snåsa kommune, Trøndelag fylke

Viser til dokument oversendt fra Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) datert 04.09.2024.

Følgende punkter er vurdert:

1. Samfunnssikkerhet
2. Friluftslivsinteresser
3. Kulturminner
4. Verdifulle naturtyper
5. Rødlistede arter og informasjon om vilt
6. Reindrift
7. Planstatus
8. Status i forhold til Vannforskriften
9. Eksisterende vannuttak eller andre aktiviteter i vassdraget

Samfunnssikkerhet

Etter søk i GisLink.no, ser vi at området er registrert som aktsomhetsområde for jord-, snø-, snø/stein-, jord-/flomskred og flom.

Det er ikke registrert noen andre samfunnssikkerhetsmessige forhold.

I 2021 gikk det et skred hvor deler av tunnelmassedeponiet raste ut via nedre del av Nyslettbekken, gjennom et plantefelt og ut i Nord-Setertjønnna. Ut ifra flyfoto, så ser vi at det ikke er gjort noen bøtende tiltak for å rydde opp eller sikre mot at nye ras kan forekomme. Dette vil være aktuelt angående forandringer i klima og nedbørsmengder (se vedlegg Print_A4S_17.10.2024_10.41.pdf).

Friluftslivsinteresser

Området på nordsida av Snåsavatnet har flere gode turmål som fjell og fiskevatn. Aktiv seterdrift ved Hammerseteren med matsalg deler av sommeren. Skogsbilvei fra Hammer gjennom Ådalen med kun noen få kilometer uten vei til ny skogsbilvei som til slutt munner ut ved Korsvolla på Snåsaheia. Snåsa

Fjellstyre har utleiehytte i ytre Bangsjøan. Bra fiske. Aktiv reindrift i området som også nyttes til sauebeite. Det foregår også jakt på hjortevilt og skogsfugl/rype i samme områder.

Verdi: Viktig friluftslivsområde

Kulturminner

Øst/nord-øst for kraftanlegget (ved Breiåneset), er det registrert arkeologisk minne. Det består av et fangstgropanlegg synlig på lidarkart og er datert til førreformatorisk tid, med vernestatus: Automatisk fredet.

Ved Hammerseteren er seterstuen registrert i Kulturminnesok.no. Datering er fra 1800-tallet, fjerde kvartal. Vernestatus: Uten vern. KulturminneID: 317726.

Langs E6 sør for kraftstasjonen ligger det flere arkeologiske minner og SEFRAK-registrerte bygg. Det ligger to gravrøyser på tanger som stikker ut i Snåsavatnet. Ved forhøyet vannstand kan disse minnene bli påvirket.

Verdifulle naturtyper

Ihht. DN-hb13 er det I området registrert:

Hovednaturtype skog:	KU-verdi		KU-verdi
Områdenavn: Hammerelva ID: BN00010765 Naturtype: Bekkekløft Registreringsdato: 20090902000000 Verdi: Svært viktig	Stor verdi	Områdenavn: Hammerelva ID: BN00010767 Naturtype: Flommarksskog Registreringsdato: 20090902000000 Verdi: Svært viktig	Stor verdi
Områdenavn: Breiåa - Nyslettbekken ID: BN00083224 Naturtype: Bekkekløft Registreringsdato: 20090902000000 Verdi: Viktig	Middels verdi	Områdenavn: Hammerseteren ID: BN00083230 Naturtype: Gammel granskog Registreringsdato: 20090902000000 Verdi: Viktig	Middels verdi

Ved utløp tunnel er følgende registrert:

Hovednaturtype skog	KU-verdi		KU-verdi
Områdenavn: Hammerøya ID: BN00010773 Naturtype: Tørr kalkfuruskog Registreringsdato: 20030822000000 Verdi: Viktig	Middels verdi	Områdenavn: Hammerøya ID: BN00010774 Naturtype: Tørr kalkfuruskog Registreringsdato: 20030822000000 Verdi: Viktig	Middels verdi
Områdenavn: Harøya ID: BN00010770 Naturtype: Tørr kalkfuruskog Registreringsdato: 20030822000000 Verdi: Viktig	Middels verdi		

I området er det registrert livsmiljøer og nøkkelbiotoper for liggende død ved, eldre lauvsuksesjon, rikbarkstrær og bekkekløfter.

Ved Snåsavatnet er det flere naturreservat som grenser ned til vatnet, både på Steinkjer og Snåsa kommune sin del av vatnet.

Ihht. markslag fra NIBIO ligger Bogna kraftverk i et område med barskog av særlig høy og høy bonitet, middels bonitet, lav bonitet og annen skog.

Rødlistede arter og informasjon om vilt

Følgende rødlistede arter er registrert i området:

Trøndertustlav (NT)	Fossenever (VU)	Horndykker (VU)	Gaupe (EN)	Grønnefink (VU)
Gulspurv (VU)	Blåknopplav (NT)	Vipe (CR)	Fossefiltlav (EN)	Kystdoggnål (NT)
Gubbeskjegg (NT)	Huldrelav (NT)	Granbendellav (VU)	Sukkernål (NT)	Svartsonekjuke (NT)
Hare (NT)	Gråsofbeger (VU)	Granmeis (VU)	Jerv (EN)	Fiskemåke (VU)
Fiskeørn (VU)	Ål (EN)	Rustdoggnål (NT)	Alm (EN)	Fossenever (VU)
Brunbjørn (EN)	Huldreblom (VU)	Fiolkorallsopp (EN)	Rødsildre (NT)	Gullslørsopp (NT)
Børstebrunpigg (VU)	Småklokkemose (VU)	Rynkeskinn (NT)	Lakrismusserong (VU)	Glattstorpigg (NT)
Knerot (NT)				

Dette er et utvalg av rødlistede arter som er registrert både i og ved Snåsa sin del av Bangsjøen, i og ved Snåsavatnet der hvor tunnel ender ut og i fjellområdene og rundt Bogna kraftverk.

Snåsa kommune har en bærekraftig bestand av elg. I området rundt kraftstasjonen er det registrert næringsøkende individ.

I områdene rundt Bangsjøen er det registrert leveområde for Lirype med livskraftig bestand.

Berørte områder er registrert som forvaltningsområde for bjørn, jerv og gaupe.

Reindrift

Berørt område ligger i Tjåehkere/Østre Namdal reinbeitedistrikt. Over Bangsjøene går det flyttleier, og på Hammerheia og Dettfoss-, Langnes- og Murbrekke- fjellet er det oppsamlingsområder.

Reinen bruker området som kalvingsland, oksebeiteland, høyereliggende luftingsområder, lavereliggende sommerland, parringsland, tidlig høst/vinterbeite, senvinterland og tidlig vinterland.

Planstatus

Gjeldende plan for området er Kommuneplanens arealdel for Snåsa kommune 2005-2015, ikrafttredelsesdato 26.01.2006, med nasjonal arealplanID: 5041_2006001. Planstatus: Endelig vedtatt arealplan. Arealbruk: LNFR-område.

Status i forhold til vannforskriften

Se vedlagt dokument: M2092.pdf, Miljødirektoratets overvåkningsrapport m-2092/2021.
Kjemisk tilstand: Dårlig. Økologisk tilstand eller potensiale: Moderat.

Eksisterende vannuttak eller andre aktiviteter i vassdraget

Snåsa kommune drifter tre kommunale vannverk (Fjellstad, Nordsia og Vest-Snåsa), men kun ett av de benytter Snåsavatnet som drikkevannskilde. Vannet blir renset ved eget renseanlegg med to hygieniske barrierer.

Snåsavatnet blir regulert av Sundfossen kraftverk i Steinkjer kommune.

Det foregår en god del fiske på ørret/røye, og det finnes også lake og ål i vatnet. På vinteren foregår det en del isfiske.

Vatnet er også brukt til rekreasjon ved bruk av båt og vannskuter.

Tilbakemelding fra Snåsa kommune

Ut ifra opplysninger gitt i henvendelsen, har Snåsa kommune ingen innvendinger mot effektoppgraderingen av Bogna kraftverk. Hvilken løsning som blir valgt er vel opp til NVE å vurdere.

Det vi ønsker er å belyse er den samfunnsikkerhetsmessige delen nevnt først i dette dokumentet.

Jijnjh heelsegh / Vennlig hilsen

Jan Aasum
Saksbehandler byggesak

Dokumentet er elektronisk godkjent og har derfor ingen underskrift

- 1 M2092
- 2 Print_A4S_17.10.2024_10.41