

Norges vassdrags- og energidirektorat
Postboks 5091 Majorstua
0301 OSLO
Norge

--- POSTADRESSE:
Statkraft Energi AS
Postboks 200 Lilleaker
0216 OSLO

--- TLF:
+47 24 06 70 00

FAX:
+47 24 06 70 01

--- INTERNETT:
www.statkraft.no

E-POST:
post@statkraft.com

--- Org.nr.: 987 059 729

DERES REF./DATO:
24.03.2023

VÅR REF.:
202300403-2

STED/DATO:
Oslo, 31.08.2023

KRAV OM VILKÅRSREVISJON FOR STORGLOMFJORDREGULERINGEN – STATKRAFTS KOMMENTARER TIL OVERSENDTE KRAV

Vi viser til NVEs brev av 24.03.2023 med oversendelse av kravdokument fra Meløy kommune for kommentarer. NVE ber Statkraft om kommentarer til konkrete forhold som er tatt opp i kommunens kravdokument samt om å svare på eller ta stilling til følgende:

- Gi en oversikt over hva som finnes av relevant dokumentasjon om kravene som stilles.
- På hvilke områder det eventuelt kan være behov for ytterligere utredninger/dokumentasjon.
- Finnes det opprustings- og utvidelsesmuligheter (O/U) og eventuelt gode løsninger knyttet til revisjonskravene.

Kort om reguleringen

Konsesjon for utbygging av Storglomfjord-vassdragene ble gitt ved Kgl. res. 24.07.1987, som fastsetter reguleringsbestemmelser og manøvreringsreglement for Storglomvatn med overføringer. Svartisen kraftverk ble satt i drift i 1993 og har i dag 600 MW installert effekt og midlere årsproduksjon på 2080 GWh. Samtidig med Storglomfjord reguleringen ble det fastsatt nytt manøvreringsreglement for Glomfjord kraftverk, som omfatter regulering av Øvre- og Nedre Navervatn. Glomfjord kraftverk ble første gang idriftsatt i 1920 og har i dag kapasitet på 20 MW og en middelproduksjon på 85 GWh.

Statkraft Energi innehar reguleringskonsesjonene, er eier av fallrettighetene og ansvarlig for drift og vedlikehold av anleggene. Nordland fylkeskommune ble medeier ved utbyggingen av Storglomfjord. Rett til uttak av kraft fra Svartisen kraftverk er fordelt mellom Statkraft med 70% og fylkeskommunen med 30%.

Gitte konsesjoner og tillatelser

Oversikt over konsesjoner og tillatelser er gitt i tabell 1. Av disse erstatter konsesjonen av 24.07.1987 tidligere gitt konsesjon for Glomfjord kraftverk av 14.12.1956. Konsesjonen omfatter derfor manøvreringsreglement for reguleringen av Storglomvatnet med overføringer og manøvreringsreglement for Glomfjord kraftverk.

--- SAKSBEHANDLER/ADM.ENHET:
Arne Anders Sandnes

--- TLF./FAX:
004795044758 /

--- E-POST:
ArneAnders.Sandnes@statkraft.com

--- SIDE:
1/9

Konsesjonen gir tillatelse til å overføre 38 avløp og vann til Storglomvatnet, og til regulering av Storglomvatnet mellom 585 moh. og 460 moh. Ved tillatelse av 19.06.1992 ble det fastsatt visse endringer for anleggene med tillegg til vilkårene for reindriftsfond og fisk og vilt.

Tabell 1. Oversikt over gitte konsesjoner og tillatelser.

Konsesjon	Beskrivelse
09.08.1912	Kgl. Resolusjon til Glomfjord Aktieselskap til regulering av Glomfjordvassdraget.
14.12.1956	Reguleringen av Øvre Glomvatn ble gitt til Norsk Hydro Elektriske Kvælstofaktieselskab. Konsesjonen ble begrenset til 50 år fra 12.10.1955, dvs fram til 12.10.2005. Ikke gjenstand for revisjon.
24.07.1987	Reguleringsbestemmelser for regulering av Storglomfjord-vassdragene i Meløy, Gildeskål, Rødøy, Rana og Beiarn kommuner i Nordland. Fastsetter også nytt manøvreringsreglement for Glomfjord kraftverk.
19.06.1992	Tillatelse til Svartisen (2), herunder endret damsted for Storglomvassdammen og bortfall av sperredammer.
20.04.2007	Tillatelse til regulering av Fykanvatnet og bygging av Fykan kraftverk. Ikke gjenstand for revisjon.
01.11.2007	Tillatelse for Statkraft Energi AS til å tre inn i Hydros tidligere tillatelse for Neverdalsåga kraftverk inntil søknad om ny konsesjon er ferdigbehandlet. NVE har avgitt innstilling til OED for fornyelse av konsesjonen. Ikke gjenstand for revisjon.

Nasjonale føringer

I rapporten NVE 49/2013 er Storglomfjordreguleringen plassert i kategori 1.2 – «lavere prioritet», dvs. vassdrag med middels potensial for forbedring av viktige miljøverdier og med antatt større krafttap, sammenlignet med vassdrag i kat. 1.1. I samlet vurdering av verdier og påvirkning er reguleringen plassert i høyeste gruppe (VPS5). Dette ut fra anslått verdi og virkninger for landskap og friluftsliv (svært stor verdi og stor påvirkning fra vannkraft).

Ved nasjonal godkjenning av regionale vannplaner etter vannforskriften for perioden 2022-27 ble to vannforekomster innenfor reguleringen oppført på vedlegg 3 med miljømål som kan medføre tiltak uten krafttap. Dette gjelder Beiarelva opp til Høgforsen (id 161-206-R) og Beiarelva mellom Høgforsen og Staupåmoen (id 161-321-R). Begge elvestrekkene er karakterisert som naturlige vannforekomster, og er registrert med «svært dårlig økologisk tilstand» som status og «god økologisk tilstand» som mål.

Kommentar til prosessen

Statkraft støtter hovedformålet med vilkårsrevisjoner om å bedre miljøforholdene i regulerte vassdrag. Statkraft mener miljøforbedringene må forsvare ulemper som nye vilkår kan ha for forsyningssikkerhet, og oppveie samfunnskostnader ved redusert fornybar kraftproduksjon, fleksibilitet og flomdempingsevne. I kost-nytte vurderingen må etablering av alternative anlegg for å erstatte tapt produksjon og fleksibilitet inngå. Statkrafts syn er i tråd med Energimeldingen og vurderinger i Energikommisjonen.

Statkraft vil bidra til at arbeidet med revisjon av vilkår blir så rasjonelt og formålstjenlig som mulig. Dette forutsetter at de krav vi skal forholde oss til er relevante og innenfor revisjonsinstituttet. Vår vurdering av kravene i forhold til dette framgår av kommentarene under.

Gjennom vår faste dialog med vertskommunene har Statkraft registrert ulike forventinger til en eventuell vilkårsrevisjon av Storglomfjordreguleringen, særlig knyttet til Beiar-vassdraget. Vi registrerer at framsatte krav også omfatter vassdrag i Rana kommune. I denne saken spesielt vil Statkraft anmode NVE om en forutgående dialog med de aktuelle kommunene for å avklare mulige interessekonflikter, før det eventuelt åpnes revisjon basert på foreliggende krav.

Dersom NVE vedtar å åpne revisjon, anbefaler Statkraft at direktoratet inviterer til et åpningsmøte for å gjennomgå og klargjøre prosessen, herunder hvilke temaer som skal inngå i revisjonen, hva som eventuelt mangler av kunnskap for å kunne ta stilling til kravene og hva som er tillagt de ulike partene å bidra med samt deres rolle videre i vilkårsrevisjonen. Fra senere revisjonssaker er vårt inntrykk at en slik forventningsstyring fra NVE har bidratt til en mer fokusert og effektiv revisjonsprosess. Statkraft ønsker en åpen og konstruktiv prosess og mener et åpningsmøte kan legge godt grunnlag for det.

Statkraft sine kommentarer til kravdokumentet

Generelt vil Statkraft bemerke at Storglomfjordreguleringen er en relativt ny utbygging som har vært underlagt tilsvarende moderne utredninger og vilkår, mens Glomfjordvassdraget er en eldre regulering. I revisjonssammenheng mener vi dette gir et viktig utgangspunkt for vurdering av kravene. Både med hensyn til hvilke påvirkninger som bør anses som forutsatt i konsesjonen, og hvilke påvirkninger som enten er avbøtet under utbyggingen eller som er omfattet av eksisterende vilkår.

Meløy kommune har koordinert krav fra lokale interesser i kommunen, Sametinget og Nordland Fylkeskommune og med faglige innspill fra Statsforvalteren. Kravdokumentet har en tematisk inndeling, men de enkelt krav under hvert tema er etter Statkrafts oppfatning ikke tydelig avgrenset, og flere krav er betinget forutgående undersøkelser og utredninger. Enkelte krav er som kommunen også påpeker motstridende.

Statkraft oppfatter ikke at det er foretatt prioriteringer mellom kravene fra kommunens side, eller vurdert nærmere kravenes relevans opp mot revisjonsinstituttet. Som nevnt mener Statkraft en tidlig avklaring av kravene kan bidra til en ryddig og mer effektiv prosess. Våre kommentarer har derfor hovedvekt på hvordan Statkraft vurderer kravenes relevans. Vi har forsøkt å identifisere alle krav, ut fra kravdokumentet og underlagsdokumentene vi har fått oversendt, og vi har under gruppert kravene i fem kategorier:

- 1) Krav knyttet til manøvreringsreglement.
- 2) Krav vi mener er hjemlet i dagens konsesjonsvilkår.
- 3) Krav som hjemles i framtidige konsesjonsvilkår eller regelverk.
- 4) Krav vi mener ligger utenfor revisjonsinstituttet.
- 5) Krav og ønsker om utredninger.

Gitt utgangspunktet for denne revisjonssaken, slik Statkraft ser det og har beskrevet over, er det en stor andel av kravene vi mener ikke er relevante for en vilkårsrevisjon. Vi understreker at dette ikke betyr at Statkraft ikke anerkjenner problemstillinger eller behov som disse respektive kravstillerne tar opp, men at vi mener kravene faller utenfor formålet med en revisjon og eventuelt må håndteres separat. Statkraft ønsker fortsatt å ha konstruktiv dialog og samarbeid med kommunen parallelt med vilkårsrevisjonen, og vi mener flere av kravene fortrinnsvis kan følges opp i slik dialog.

1) *Krav knyttet til manøvreringsreglement*

Disse kravene knyttet til minstevannføring og magasinrestriksjoner ser Statkraft som relevante for en eventuell vilkårsrevisjon. Statkraft har på nåværende trinn i prosessen ikke gjort nærmere vurdering av hvordan krav eventuelt kan oppfylles, eller hva som kan oppnås gjennom tiltak. Generelt vil vi imidlertid bemerke at Storglomfjordreguleringen i all hovedsak omfatter brepåvirkede vassdrag. Dette gir andre vannføringsregimer og påvirkninger fra reguleringen, enn i avrenningsfelt uten bre, samtidig som vassdragene i begrenset grad har høyereliggende magasin.

Lokalitet	Begrunnelse	Statkrafts kommentar
Minstevannføring sommer i Beiarvassdraget	Hensyn til landskap, friluftsliv, turisme og fisk, særlig sjørøye	Kravet er i liten grad spesifisert og begrunnet, ut over henvisning til omtale i NVE 49/2013. Statkraft har derfor lite grunnlag for kommentar på dette tidspunkt, men vil bemerke at kravet bør sees i lys av krav om fysiske tiltak og undersøkelser i Beiarelva. Vi anser kravet som relevant for en vilkårsrevisjon.
Minstevannføring sommer i Blakkåga, Gråtåga og Engabreen	Landskapsbildet, friluftsliv og turisme	Kravet er i liten grad spesifisert og begrunnet, ut over henvisning til omtale i NVE 49/2013. Statkraft har derfor lite grunnlag for kommentar på dette tidspunkt, men vi anser kravet som relevant for en vilkårsrevisjon.
Nedre Navervatn: stabil vannstand 15. februar til 15. mai	Unngå overvann, sikre adkomst til Røde Kors-hytta	Kravet går på manøvrering og Statkraft anser det som relevant for en vilkårsrevisjon.

2) *Krav vi mener er hjemlet i dagens konsesjonsvilkår eller regelverk*

Krav i denne kategorien mener vi allerede er behandlet i dagens konsesjonsvilkår, eller de kan følges opp i medhold av regelverk. Statkraft mener disse kravene kan vurderes og eventuelt følges opp uten revisjon.

Krav	Begrunnelse	Statkrafts kommentar
Restaurere fisketrapper i Beiarvassdraget	Øke anadrom strekning, smoltproduksjon	Hjemmel i dagens vilkår. Restaurering av fisketrappa er igangsatt i samarbeidsprosjekt mellom kommunen og lokale interesser, miljømyndighetene og Statkraft
Oppdatere terskel-/tiltaksplan fra 2006	Bedre forholdene for anadrom fisk	Hjemmel i dagens vilkår pkt. 11.
Etablering av terskler i Fykanåga	Friluftsliv, fiske	Hjemmel i dagens vilkår pkt. 11.
Gjennomføre kultiveringsplan for Glomfjordfjellet 2022-2027	Bedre forholdene for innlandsfisk	Hjemmel i dagens vilkår pkt. 18 for vassdrag påvirket av reguleringen. I øvrig vassdrag i Meløy kan kravet følges opp lokalt gjennom vilkårsfastsatt fiskefond.
Opprydding i området mellom dam Nedre Naver og mot trappene/gondolen og på høyden over synk nr. 1	Opprydding	Det er gjennomført tiltak som gjør at Statkraft mener kravet ikke er aktuelt. Ved behov vil ytterligere tiltak kunne hjemles i eksisterende vilkår og standard regelverk, men Statkraft ønsker fortrinnsvis å følge opp i vår faste dialog med kommunen.
Sikring av tverrslag mot tunnel mellom Nedre Naver og bassenget samt tverrsalg nr. 9 i Djupedalen	Sikkerhet 3. person	Dekket av standard vilkår.
Fjellveien stenges ved Navnløshøgda ved behov i perioden 25.08-10.09	Reindrifta trenger arbeidsro	Allmenhetens tilgang til bruk av veier mv. er omfattet av gjeldende vilkår (pkt. 10). Eventuelle begrensninger i allmenhetens bruk besluttet av myndighetene.

3) Krav som hjemles i framtidige konsesjonsvilkår

Krav i denne kategorien mener vi kan ivaretas gjennom oppfølging av nye standard konsesjonsvilkår for naturforvaltning, som normalt fastsettes ved en vilkårsrevisjon.

Krav	Begrunnelse	Statkrafts kommentar
Sektoravgift for Glomfjord kraftverk	Kulturminner	Kravet er relevant for vilkårsrevisjon. Statkraft anser det vil dekkes av nye standard vilkår.

4) Krav vi mener ligger utenfor revisjonsinstituttet

Krav i denne kategorien mener vi ikke er tema for vilkårsrevisjon, og vi anbefaler at disse kravene tas ut i forbindelse med en eventuell vilkårsrevisjon. For eksempel gjelder noen av kravene områder som ikke er direkte påvirket av reguleringen, mens andre er av privatrettslig karakter. Generelt vil vi til krav knyttet til ferdsel bemerke at anleggsveier er åpne for allmenheten, mens Statkraft vedlikeholder veiene for eget bruk.

Krav	Begrunnelse	Forslags/-kravstiller
Redusert reguleringshøyde Storglomvatn til 100 m	Landskap	Reguleringshøyde ligger i konsesjon og er ikke gjenstand for revisjon
Nytt fond til fiske, vilt og friluftsliv		Fond fastsatt ved utbygging. Økonomisk krav utenfor revisjonsinstituttet.
Kompensasjon for tapt hytte ved Holmvatn	Friluftsliv	Statkraft oppfatter kravet begrunnet i utfordringer med å få tillatelse til å bygge en hytte på ønsket sted i Glomfjordfjellet. Vi mener kravet ikke er relevant tema for vilkårsrevisjon og anbefaler at dette tas ut fra ved en videre revisjonsprosess
Tilrettelegge for avfallshåndtering ved Storglomvassdammen	Friluftsliv Innfallsport til Lahko NP	Vi mener at kravet ikke er relevant tema for vilkårsrevisjon og anbefaler at dette punktet tas ut ved en videre revisjonsprosess.
Bedre vedlikehold av Statkrafts bygg ved Nedre Naver og brakka mellom Øver og Nedre Naver	Fremstår som skjemmende for området Friluftsliv	Statkraft startet i 2022 rehabilitering av byggene på Nedre Naver og har i 2023 revet den gamle hytta mellom Nedre og Øvre for å sette opp ny hytte. Vi mener at kravet ikke er relevant tema for vilkårsrevisjon og anbefaler at dette punktet tas ut ved en videre revisjonsprosess.
Nye informasjonsskilt om Storglomfjordutbyggingen ved parkeringsplass Navnløsvatn og/eller ved Fykanvatn	Informasjon	Statkraft er positiv til slikt informasjonstiltak, men vi mener det ikke er relevant som tema for vilkårsrevisjon og anbefaler at dette kravet tas ut ved en videre revisjonsprosess.
Bedre mobildekning langs/ved Nedre Naver og innover i fjellet	Sikkerhet	Vi mener mobildekning ikke er Statkrafts ansvar og at kravet ikke er relevant tema for vilkårsrevisjon. Vi anbefaler at dette punktet tas ut ved en videre revisjonsprosess.
Bedre DAB-tilgjengelighet inne på Glomfjellet	Sikkerhet	Vi mener dekning av DAB-signaler ikke er Statkrafts ansvar og at kravet ikke er relevant tema for vilkårsrevisjon. Vi anbefaler at dette punktet tas ut ved en videre revisjonsprosess.
Restaurere rels fra gondol til lukehus ved demning		Bakgrunn for kravet er ikke nærmere spesifisert. I den grad kravet går på sikkerhet, opprydding eller vedlikehold anser vi det dekket av gjeldende vilkår og regelverk. Vi anbefaler at dette punktet tas ut fra ved en videre revisjonsprosess.

Ferdsl		
Fykantrappa må utbedres og gjøres tilgjengelig for allmenheten	Viktig adkomststrute til Glomfjellet (friluftsliv) samt et kulturminne og en historisk attraksjon	Statkraft er ikke avhengige av trappa som forbindelse med våre anlegg. Trappa er bevaringsverdig (klasse II) og selve trappa skal vedlikeholdes, men ikke sikkerheten rundt. Statkraft har gjort grundige sikkerhetsvurderinger og på grunnlag av disse er trappa og tilgangen til trappa stengt. Tiltak for å ivareta trappa visuelt er under gjennomføring, men har også sikkerhetsaspekter for utførende. Vi mener at kravet ikke er relevant tema for vilkårsrevisjon og anbefaler at dette punktet tas ut ved en videre revisjonsprosess.
Sikring av hengebro over Fykanåga	Sikkerhet, friluftsliv	Se over (Stengt grunnet tilgang til Fykantrappa).
Utbedring og sikring av sti fra hengebrua opp til Fykantrappa	Sikkerhet, friluftsliv	Se over
Fjellveien skal holdes åpen 15. februar til 15. november	Viktig adkomststrute til Glomfjellet (friluftsliv)	Allmenhetens tilgang til bruk av veier er omfattet av gjeldende vilkår (pkt. 10) og Statkraft forholder seg til dette og eventuelle bestemmelser myndigheten fatter. Brøyting ut over behov Statkraft har for egen bruk av vei må vurderes ut fra sikkerhet for 3. person, som vi mener er viktig i dette tilfellet. Vi mener at kravet ikke er relevant tema for vilkårsrevisjon og anbefaler at dette punktet tas ut ved en videre revisjonsprosess.
Tilrettelegging for parkering ved Torsbu	Unngå unødvendig slitasje på terreng og landskap, friluftsliv	Statkraft er positiv til et samarbeid med brukere om merking og tilrettelegging, men vi mener kravet ikke er relevant tema for vilkårsrevisjon. Vi anbefaler at dette punktet tas ut ved en videre revisjonsprosess.
Merking av vinterløyper inn/ut av regulerte vann (Øvre Navervatn, Nedre Navervatn og Storglomvatn)	Sikkerhet 3. person	Statkraft har ansvar for merking av hensyn til sikkerhet for 3.person og vi ser positivt på samarbeid med løypeansvarlige i en slik sammenheng. Ut over dette ser vi ikke stikking av skiløyper som et relevant tema for vilkårsrevisjon og vi anbefaler at dette punktet tas ut ved en videre revisjonsprosess.
Skilting av parkeringsplassen til Saltfjellet reinbeitedistrikt	Ikke tilgjengelig for allmenheten	Bruk av veier er omfattet av gjeldende vilkår (pkt. 10) og Statkraft forholder seg til dette og eventuelle begrensninger i bruk som myndighetene beslutter. Vi ser ikke at kravet er relevant i en vilkårsrevisjon og vi anbefaler at dette punktet tas ut ved en videre revisjonsprosess.
Reindrift		
Gjerdetomta ved Storglomvassbrakka: - mulighet til å ha vann - mulighet til å endre utformingen av gjerdet - planering og arrondering på tomta - behov for strøm i/ved gjerdet	Bedre driftsforhold, dyrevelferd (positivt for landskapsopplevelsen)	Uavhengig av revisjonsprosess ønsker Statkraft å opprettholde dialog med reindriften. Reindrift er omhandlet i eksisterende vilkår pkt. 26 (med tillegg fra 1992). Statkraft oppfatter kravene for i hovedsak å gjelde privatrettslige forhold, og vi anbefaler at de ikke inngår som del av en eventuell revisjon.
Krav om at reingjerdet tas ned mellom hver gang det benyttes	Landskap og sikkerhet om vinteren	Vi mener at kravet ikke er relevant tema for vilkårsrevisjon og anbefaler at dette punktet tas ut ved en videre revisjonsprosess.
Tomt til gjeterhytte i Glomfjellet	Økt ferdsel har gitt økt behov for tilstedeværelse for å ivareta reinsens interesser	Vi mener at kravet ikke er relevant tema for vilkårsrevisjon og anbefaler at dette punktet tas ut ved en videre revisjonsprosess.

5) Krav og ønsker om utredninger

Det er satt en rekke krav og ønsker til ytterligere undersøkelser. Fokus i en revisjon skal være på miljøforbedringer og knyttet til uforutsette virkninger eller opplevde ulemper av reguleringen. Generelt mener derfor Statkraft at undersøkelser med formål om å avdekke behov for tiltak ikke hører med til en revisjonsprosess. Undersøkelser for å skaffe mer kunnskap til relevante krav eller for å utrede og tilpasse avbøtende tiltak vil derimot kunne være aktuelle. Det er vår erfaring at det kan være glidende overganger mellom hva som er rimelig av undersøkelser i en revisjon og ikke, eller som bør avvente oppfølging i medhold av nye vilkår etter sluttført revisjon.

Krav og ønsker om undersøkelser	Statkrafts kommentar
Innhente nødvendig kunnskap om hvilken vannføring som er nødvendig for å avbøte den påvirkningen reguleringen har på de nevnte vassdragene (Beiervassdraget, Blakkåga, Gråtåga og Engabreen)	Ved en revisjon vil det være behov for nærmere utredninger knyttet til kravene om minstevannføringer i vassdragene. Som bemerket til kravene, ser Statkraft behov for nærmere konkretisering av begrunnelse og ønsket effekt av eventuell minstevannføring som grunnlag for utredningene
Utrede utbyggingens påvirkning på Lahko nasjonalpark	Statkraft anser ikke slike generelle undersøkelser som relevante i sammenheng med vilkårsrevisjon. Vi bemerker også at nasjonalparken er opprettet etter utbygging og idriftsetting av anlegget.
Utrede utbyggingens påvirkning på Leirvika naturreservat	Statkraft anser ikke slike generelle undersøkelser som relevante i sammenheng med vilkårsrevisjon. Vi bemerker også at naturreservatet er opprettet etter utbygging og idriftsetting av anlegget.
Utrede nærmere i hvilket tidsrom det er mulig og realistisk å holde reguleringshøyden i Nedre Navervatn stabil	Statkraft forutsetter at det må gjøres nærmere vurderinger av konsekvens for kraftproduksjon, i tilknytning til kravet om magasinrestriksjon i Nedre Navervatn.
Undersøke om overskuddsvann som er sendt ut under Bretunga til Engabreen har konsekvenser for Bretunga, om overskuddsvannet skader isen og om hvordan utslippet påvirker vannføringen i Breelva	Statkraft kjenner oss ikke igjen i påstandene i dette kravet. Vi antar omtalen av slipp av «overskuddsvann» er knyttet til gjennomføring av regulær rensk i massefang i bekkeinntak. Statkraft mener det ikke er grunnlag for undersøkelser som beskrevet.
Utrede nærmer om behov for tiltak i Engabrevassdraget og Storelva (Statsforvalteren i Nordland har vist til at det ikke er behov for tiltak)	Statkraft anser ikke slike generelle undersøkelser som relevante i sammenheng med vilkårsrevisjon. Mer konkrete undersøkelser i vassdragene foreligger det såvel hjemmel for i gjeldende vilkår, som i nye standardvilkår etter at revisjonen er fullført.
Innhente bedre kunnskap om nødvendige habitattiltak i Beiervassdraget da det er usikkerhet knyttet til om vannkraftutbyggingen har en effekt på tilførselene og avsetningene av slam i vassdraget	Statkraft mener slike undersøkelser vil være aktuelt ved oppfølging av vassdraget etter gjeldende vilkår, eller i medhold av nye standardvilkår etter fullført revisjon. For øvrig viser Statkraft til oversikt over kunnskapsgrunnlaget i reguleringene.
Nærmere utredning om hvordan man kan avbøte problemet med mangel på vann innenfor reingjerdet ved Storglomvassbrakka	Statkraft oppfatter utredningen som knyttet til krav som vi mener ikke er relevant for gjennomføring av vilkårsrevisjon.
Mer kunnskap om reindriftsnæringens interesser i området for å avgjøre hvilke tiltak som er aktuelle	Statkraft anser ikke slike generelle undersøkelser som relevante i sammenheng med vilkårsrevisjon.

O/U-muligheter

Statkraft har ikke konkrete planer for opprusting og utvidelse av anleggene. For brereguleringer ser Statkraft generelt utfordringer med et skiftende klima og kapasitet på overføringene i situasjoner med sterk bresmelting og ved ekstremnedbør. Knyttet til dette ser vi behov for bedre kunnskap for prognosering og om egnede tiltak. I noen områder innenfor reguleringen har breen trukket seg tilbake. Av hensyn til påkjenning på dammene er det i dag noe begrensning på manøvreringen av Øvre- og Nedre Navervatnet. På sikt ser vi at dammene vil måtte rehabiliteres. Ved damrehabilitering vil mulige bedringer i manøvreringsevne, både for flomforebygging, reduserte flomtap og vannforsyning til annen næringsvirksomhet, kunne aktualiseres. Statkrafts erfaring fra tidligere revisjonsprosesser er at spørsmål om O/U er materiale som trenger modning, og vi kan ikke utelukke at det i løpet av en eventuell vilkårsrevisjon for Storglomfjord kan aktualiseres nye prosjekter. Per nå har vi imidlertid ikke aktuelle O/U-planer i reguleringene som vi ser naturlig å samordne med en vilkårsrevisjon.

Med vennlig hilsen
for Statkraft Energi AS

Dag Smedbold
Regiondirektør

Dokumentet er elektronisk godkjent og trenger ingen signatur.

VEDLEGG 1:

OVERSIKT OVER RELEVANT DOKUMENTASJON OG EVENTUELLE YTTERLIGERE UTRENDINGER

Storglomfjord-Svartisen er en nyere utbygging med relativt moderne konsesjon og vilkårssett, og hvor det ble gjennomført omfattende undersøkelser i forbindelse med utbyggingen. Under er listet nyere undersøkelser og kartlegginger som Statkraft vurderer som de mest sentrale med hensyn til kravene.

Tema	Tittel	Institusjon	År
Fisk	Sluttrapport Fiskebiologiske undersøkelser i Beiarelva 2017-2019	NTNU Vitenskapsmuseet, rapport 2020-6	2020
	Kultiveringsplan for Glomfjordfjellet for perioden 2023-2027	Skandinavisk naturovervåking, Statkraft	2022
Fykantrappa	Fykantrappa Ingeniørgeologisk rapport	Talus AS	2020
	Tilstandsanalyse av Fykantrappa	COWI	2020

Med hensyn til behov for utredninger og ytterligere dokumentasjon ved eventuell åpning av revisjon viser vi til pkt. 5) i våre kommentarer til kravene.