

Se mottakertabell

-- POSTADRESSE:  
Statkraft Energi AS  
Postboks 200 Lilleaker  
0216 OSLO-- TLF:  
+47 24 06 70 00FAX:  
+47 24 06 70 01-- INTERNETT:  
www.statkraft.noE-POST:  
post@statkraft.com

-- Org.nr.:987 059 729

DERES REF./DATO:  
JKRI /15.02.2023VÅR REF.:  
201000038-93STED/DATO:  
Dalen, 15.02.2023

## OPPFØLGING AV NYE KONSESJONSVILKÅR FOR TOKKE OG VINJE GITT VED KONGELIG RES. 17.JUNI 2022

Vi viser til nye konsesjonsvilkår for Tokke- og Vinje gitt ved kongelig resolusjon 17.juni 2022. I det nye reglementet er Statkraft Energi AS pålagt en rekke nye vilkår/tiltak som er gjeldende fra 17.9.2022. Statkraft, NVE og Statsforvalteren avholdt ett oppstartsmøte om fremdrift med implementeringen av de nye vilkårene den 18.10.2022. I tillegg ble det avholdt ett informasjons/dialogmøte angående fremdrift med Tokke- og Vinje kommuner den 8.12.2022. Basert på møtet med NVE i oktober ble det enighet om at Statkraft skulle utarbeide en grovskisse for implementering av de nye vilkårene.

Krav i revidert konsesjon som kunne iverksettes umiddelbart ble implementert 17.9.22. Tabell 1 gir en oversikt over hvilke krav som er iverksatt.

**Tabell 1. Krav i revidert konsesjon som ble iverksatt fra 17.september 2022**

TILTAK	KOMMENTAR	STATKRAFT
<b>Minstevannføring Elvarheim</b> 5 m <sup>3</sup> /s i perioden 16.11-15.6 8 m <sup>3</sup> /s i perioden 16.6-14.9 14 m <sup>3</sup> /s i perioden 15.9-15.11		Iverksatt
<b>Ramping Lio kraftverk</b> Formalisering av dagens praksis 2 t og 15 min Fravikes samlet vannføring Elvarheim større enn 30 m <sup>3</sup> /s Langsommere nedkjøring utredes (forsøksprogram)	<i>Departementet foreslår difor at regulanten kan fråvike kravet til nedkjøringshastighet dersom den samla vassføringa er større enn 30 m<sup>3</sup>/s målt ved Elvarheim. Saktere nedkjøringshastighet skal utredes i samarbeid med fiskefaglig ekspertise og endelig fastsettes av NVE.</i>	Iverksatt  Forsøksprogram med ekstern fiskefaglig ekspertise iverksettes Q2 2023
<b>Vannbank til lokkeflommer</b> 10 Mm <sup>3</sup> (30 m <sup>3</sup> /s i 4 døgn)	<i>Før det blir pålagt slepp av lokkeflaum skal Statsforvaltaren utarbeide eit forslag til prinsipp for vilkåret, som før dei blir fastsette skal sendast på høyring til regulanten, kommunen, NVE og fiskefaglege miljø. Dersom lokkevassleppet syner seg å ikkje</i>	Statkraft avventer forslag til prinsipp som skal utarbeides av Statsforvalteren.

-- SAKSBEHANDLER/ADM.ENHET:  
Jostein Kristiansen-- TLF./FAX:  
004795177413 /-- E-POST:  
jostein.kristiansen@statkraft.com-- SIDE:  
1/5

	<i>ha ønska verknad, skal det heller ikkje påleggast slepp av vatn. Kan endres etter 10 år.</i>	
<b>Totak</b> Over kote 686,0 1.7 – 15.8 Over kote 685,5 16.8 – 1.11		Iverksatt
<b>Byrtevatn</b> Over kote 443,6 1.7 – 15.8		Iverksatt
<b>Ståvatn</b> Trinnvis ned mot LRV innen 1.2 og stabil til etter påske Over kote 978,15 1.7 – 1.10	<i>Dersom det skulle oppstå en ekstraordinær tilsigssituasjon kan oppfyllingskravet fravikes. Situasjonen må dokumenteres for NVE i ettertid.</i>	Iverksatt

### Nye vilkår som krever planlegging, prosjektering og investeringer

Hovedandelen av de nye vilkårene vil kreve ombygging eller nybygg av anlegg for å kunne iverksette kravet. Prosjekter for gjennomføring av de større tiltakene er i oppstartsfasen med en foreløpig fremdriftsplan om gjennomføring i løpet av perioden 2023 – 2026. Prosjekteringsfasen inkluderer vurdering av alternative løsninger, utarbeiding og godkjenning av teknisk plan, samt detaljplan for miljø og landskap. Både prosjektering og godkjenning er prosesser kan være tidkrevende, men vi tilstreber å jobbe så raskt som mulig med dette for å sikre en god fremdrift.

Statkraft vil informere NVE og vertskommuner løpende så snart detaljplaner for de forskjellige tiltakene foreligger.

**Tabell 2. Krav i revidert konsesjon som krever større tiltak**

TILTAK	KOMMENTAR	STATKRAFT Grovskisse	OPPFØLGING
<b>Vannslipp Vinjevatn</b> 2 m <sup>3</sup> /s i perioden 16.6-15.11 1 m <sup>3</sup> /s i perioden 16.11-15.6		Teknisk plan fra Norconsult er sendt NVE. Dette innebærer en midlertidig tappeventil gjennom dagens Vinje dam. Det jobbes mot leverandørsiden. Planlagt oppstart av bygging høst 2023.	NVE
<b>Vannslipp til Mosåi/Rukkeåi</b> 0,2 m <sup>3</sup> /s i perioden 15.5-15.9 når Byrtevatn er over kote 435		Foreløpig valgt løsning er å bruke eksisterende luke og starter tapping 15.5 2023.  På sikt kan det være aktuelt å installere eget tapperør, dette er til vurdering.	NVE

<b>Omløpsventil</b> Kapasitet minst 7 m <sup>3</sup> /s	<i>Det skal leggest betydeleg vekt på val, utforming og funksjonalitet av omløpsventilen i detaljplanlegginga, og fiskefagleg ekspertise skal nyttast. Omløpsventilen skal fungere slik at vassføringa nedstraums kraftverket blir redusert over så lang tid at fisk ikkje strandar.</i>	Det jobbes med internt beslutningsunderlag. Planlagt framdrift: Innsending av teknisk plan til NVE innen 01.09.23. Estimert oppstart på anlegg 01.03.25, gjennomføringstid antatt 6 mnd Driftsklar omløpsventil tentativt Q3 25.	NVE
<b>Fiskepassasje Helvetesfossen</b>	<i>Departementet føreslår som NVE at utkast til detaljplan for fiskepassasje skal utformast med fiskefaglig kompetanse, og deretter sendast Miljødirektoratet for uttale, før den blir godkjent av NVE. Plan med tekniske løysingar for overvaking av opp- og nedvandring skal inngå i detaljplan.</i>	Norconsult har vært på befarung og laget ett foreløpig notat. Vi ventur på fremdriftsplan og mulighetsstudier for alternative trappeløsninger. Teknisk plan på fisketrapp sendes til NVE i løpet av Q2 2023. Tentativ ferdigstillelse Q2 2024	NVE MDIR Statsforvalteren
<b>Vannføringsmåling</b> Slipp fra Vinjevatn og Byrtevatn + oppstrøms Helvetesfossen	<i>Dei tekniske løysingane for dokumentasjon av slepp av minstevassføring frå Vinjevatn og Byrtevatn skal godkjennast av NVE gjennom detaljplan. I tillegg tilrår departementet at Statkraft blir pålagd å greie ut moglegheita for å etablere ein ny målestasjon i den nye storaurefòrande strekninga oppstraums Helvetesfossen.</i>	Målestasjon slipp fra Vinjevatn bygges i forbindelse med ny dam 2026-27. Målestasjon Byrte og Omdal bru (Tokkeåi) er hydrologisk vurdert og det foreligger forslag til gode lokasjoner. Detaljprosjektering innen Q3 2023 Sannsynlig etablering av nye målestasjoner i løpet av 2024.	NVE

### Standardvilkår

I revidert konsesjon er det innført standardvilkår som gir myndigheten grunnlag for å kunne pålegge ulike type tiltak og undersøkelser. Våre vurderinger og kommentarer knyttet til standardvilkårene er gitt i tabell 3.

Tabell 3 Tiltak etter standardvilkår

TILTAK	KOMMENTAR	STATKRAFT Grovs-kisse, fremdriftsplan	OPPFØLGING
Tiltaksplan for biotopiltak	<i>Ein tiltaksplan bør bygge på resultat frå overvaking av gytebestand og ungfisk i Tokkeåi, slik at tiltaka vert målretta. Eit slikt grunnlag er ikkje klart ennå. Departementet meiner det</i>	Statkraft tar initiativ til å utarbeide tiltaksplan for biotopiltak og	NVE MDIR Statsforvalteren

	<p>er hensiktsmessig at NVE gjev regulanten pålegg om å utarbeide ein tiltaksplan når resultatata frå overvakinga føreligg.</p> <p>NVE anbefaler at Statkraft pålegges å utarbeide et forslag til tiltaksplan for biotoptiltak med prioriteringer av berørte vassdragsavsnitt i Tokke-Vinjevassdraget i hovedsak av hensyn til fisk og fiskevandringar.</p>	<p>undersøkelser for Tokke-Vinjevassdraget.</p> <p>En tiltaksplan for vassdraget må baseres på oppdatert kunnskap og bør være levende. Endelig status på genetikk for Tokkeåi vil være på plass sommeren 2023. Det vil også være oppdatert kunnskap om status for fisk i Våmarvatn og Totak. Dette er viktig underlag for en helhetlig tiltaksplan med hensyn til fisk og fiskevandringar. En tiltaksplan for vassdraget vil være på plass Q4 2023.</p>	
Fiskefond	<p>Departementet tilrår eit fond for fisk, vilt og friluftsliv, fordelt med 50 000 kr årleg til Tokke kommune og 150 000 kr årleg til Vinje kommune. Fondet skal nyttas etter nærmare avgjerd av kommunestyret.</p>	<p>200 000 kr/år. Rutiner for årlig utbetaling fra Statkraft til kommunene blir etablert i løpet av Q1 2023. Kommunene må etablere vedtekter for midlene.</p>	Statkraft Vertskommuner
Sektoravgift	<p>For konsesjonene gitt i 1957 og 1958</p>	<p>Er utbetalt</p>	NVE
Villreinfond	<p>Regulanten vert pålagd å bidra med 10 millionar kroner, som fordelar seg med 6 millionar kroner til fond for Hardangervidda villreinområde, 3 millionar kroner til Setesdal Ryfylke villreinområde og 1 million kroner til Setesdal Austhei villreinområde. Fonda skal forvaltast av styringsgrupper der NVE, miljøforvaltinga, regulanten, dei kommunane det gjeld og evt. andre bidragsytarar deltek. NVE og Miljødirektoratet skal saman utarbeide utkast til mandat for styringsgruppene og ta utgangspunkt i røynsler frå forvaltinga av krypsivfondet i Otra. Mandata skal godkjennast av Olje- og energidepartementet.</p>	<p>Utbetales når dette er på plass fra myndighetenes side.</p>	Mandat utarbeides OED

Med vennlig hilsen  
for Statkraft Energi AS

Hallgeir Kleiv  
Kraftverkssjef

Jostein Kristiansen  
Miljørådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent og trenger ingen signatur

Mottaker	Adresse	Post	Land	Att
NVE Norges vassdrags- og energidirektorat Region Sør	Postboks 2124	3103 Tønsberg	Norge	
Norges vassdrags- og energidirektorat Region Sør	Postboks 2124	3103 Tønsberg	Norge	Lars Midttun