

NVE  
Postboks 5091, Majorstua  
0301 Oslo

**Att.: Jan Sørensen**

DERES REF./DATO: NVE 200703195-68  
VÅR REF.: 201000038

STED/DATO: Oslo, 16. juni 2017

--- POSTADRESSE  
Statkraft Energi AS  
Postboks 200 Lilleaker  
0216 Oslo  
Norway

BESØKSADRESSE  
Lilleakerveien 6  
0283 Oslo

--- SENTRALBORD  
24 06 70 00

TELEFAKS:  
24 06 70 01

--- INTERNETT  
[www.statkraft.no](http://www.statkraft.no)

E-POST:  
[post@statkraft.com](mailto:post@statkraft.com)

--- ORG. NR.: NO-987 059 729

## REVISJON AV KONSESJONSVILKÅR FOR TOKKE- VINJEREGULERINGEN - STATKRAFTS KOMMENTAR TIL HØRINGSUTTALELSER

Statkraft kommenterer i vedlagt notat uttalelser til revisjonsdokumentet for Tokke-Vinjereguleringen. I april 2014 kommenterte vi kravene om tiltak og utredninger. Samtidig avtalte vi med NVE å fremskaffe mer kunnskap om ferskvannsbiologi i Tokkeåi og om villrein i de aktuelle fjellområdene. Ekspertvurderinger på disse temaene foreligger nå, og er sammen med annen ny miljøkunnskap, nye nasjonale føringer og vannforvaltningsplan for Vannregion Vest-Viken grunnlag for vår kommentar.

Målet med en vilkårsrevisjon er miljøforbedring og det skal foretas en avveining mellom fordeler og ulemper ved vurdering av eventuelt nye vilkår. Det foreligger mye kunnskap om magasiner og elvestrekninger i Tokke-Vinjesystemet. Statkraft har også gjennomført en rekke forbedringstiltak og har introdusert tilpasninger i manøvreringen for å ivareta andre brukere av vassdraget best mulig.

Tokke-Vinjereguleringen er et av Norges største og mest kompliserte kraftsystemer. Store magasiner sikrer jevn strømforsyning, mens fleksible kraftstasjoner bidrar med både strøm og systemstøtte når kundene har behov for det. Reguleringsområdet er i øvre del av Skiensvassdraget og er det reguleringsystemet i Statkraft som blir manøvrert mest aktivt for å redusere risikoen for skadeflokker. Økt sannsynlighet for skadeflokker øker betydningen av reguleringsanleggenes fleksibilitet.

Magasinrestriksjoner eller minstevannføringer, slik det er krevd i vilkårsrevisjonen for Tokke Vinje, vil redusere både total kraftproduksjon, fleksibilitet og muligheten til å dempe flommer. I Statnetts Systemdrifts- og markedsutviklingsplan (SMUP) 2017-2021, som nylig har vært på høring, blir viktigheten av tilstrekkelig tilgang til fleksibilitet understreket samtidig som spenningsreguleringen blir mer utfordrende fremover. Det er også behov for mer automatiske reguleringsytelser. Krav i vilkårsrevisjoner kan begrense produsentenes fleksibilitet. For Statkraft er det viktig å bidra til at kunnskapen om virkningene av slike restriksjoner er kjent før myndighetene tar en beslutning.

Med vennlig hilsen  
For Statkraft Energi as



Hilde Bakken  
Konserndirektør Statkraft

Vedlegg  
Kopi: Tokke kommune, Vinje kommune