



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Alsaker Fjordbruk AS
5694 Onarheim

Vår dato: **07 MAR 2013**
Vår ref.: 201204091- 4 ki/frjo
Arkiv: 311/052.3210
Deres dato: 16.06.2012
Deres ref.:

Saksbehandler:
Frank Jørgensen
22 95 94 31

Bjølve Bruk AS - NVEs vurdering av vannuttak fra Bjølvo kraftverk til settefiskproduksjon i Kvam herad

Bjølvo Bruk AS som ligger i Kvam Herad i Hordaland planlegger å utvide produksjonen i settefiskanlegget ved å produsere større smolt. Settefiskanlegget produserer i dag 2,5 millioner sjødyktig smolt og har sitt vannuttak fra en eksisterende kraftstasjon i samme område. Vannbehovet er i søknaden beskrevet til 30 m³/min noe som er normalt ved produksjon av 2,5 millioner sjødyktig smolt. Selve endringen i bruken av ferskvannsressursen er ikke beskrevet, men med økt smoltstørrelse må en gå ut i fra økt ferskvannsuttag i deler av året. Bjølvo kraftverk benytter et nedbørfelt på 65 km² og middelvannføringen ved inntaket er beregnet til om lag 6 m³/s (ca. 360 m³/min). Uttaket til settefiskanlegget utgjør omtrent 8 % av middelvannføringen.

NVE skal i denne forbindelse vurdere søknaden etter § 18 i vannressursloven om tiltaket er konsesjonspliktig etter vannressursloven § 8.

NVEs vurdering

Bjølve Bruk AS utnytter et allerede regulert og utbygd vassdrag og utvidelsen vil ikke medføre nye naturinngrep knyttet til vassdraget. Vannet som blir fraført utløpet til Bjølvo kraftverk vil normalt gå rett ut i sjøen og vil derfor ikke bli tilbakeført til noe vassdrag. Utløpet til kraftstasjonen ligger et godt stykke fra de naturlige elveløpene som drenerer fra nedbørfeltet. De største forandringene rundt tiltaket vil bli noe omdisponering av produksjonsvann fra kraft til produksjon av smolt i kortere perioder når kraftverket ikke er i drift. Søker har ikke beregnet dette tapet i forhold til total kraftproduksjon. Selskapet har ikke beskrevet endret bruk av vannuttaket, men NVE legger vekt på at selskapet allerede tar ut vann fra kraftstasjonen og at dette vannuttaket utgjør en liten del av det totale uttaket til kraftverket. Bjølvo kraftverk er installert med maks ytelse på 95 MW, maks slukeevne på 13,5 m³/s og produserer om lag 377 GWh per år. NVE mener at noe omdisponering produksjonsvann til settefisk kan aksepteres med tanke på tap av kraft.

Forutsetninger for et ev. konsesjonsfritak er at selskapet ikke overstiger fast vannuttak på 30 m³/min som beskrevet i søknaden. Det er av betydning at settefiskanlegget ikke øker dimensjonen på vannledningene inn til settefiskanlegget uten at det først har blitt behandlet i NVE. Vi legger betydelig vekt på at selskapet har en privatrettslig avtale med Statkraft SF om bruken av vannressursen.

E-post: nve@nve.no, Internett: www.nve.no, Postboks 5091, Majorstuen, 0301 OSLO, Telefon: 22 95 95 95, Telefaks: 22 95 90 00
Org.nr.: NO 970 205 039 MVA Bankkonto: 7694 05 08971

Hovedkontor
Drammensveien 211
0212 OSLO

Region Midt-Norge
Trekanten Vestre Rosten 81
7075 TILLER
Telefon: 72 89 65 50

Region Nord
Kongens gate 14-18
8505 Narvik
Telefon: 76 92 33 50

Region Sør
Anton Jenssens gate 5
3103 TØNSBERG
Telefon: 33 37 23 00

Region Vest
Naustdalsvn. 1B
6801 FØRDE
Telefon: 57 83 36 50

Region Øst
Vangsvæien 73
2307 HAMAR
Telefon: 62 53 63 50

NVE mener at tiltaket ikke medfører ulemper i nevneverdig grad for allmenne interesser knyttet til vassdraget og at det av den grunn ikke er behov for å søke konsesjon etter vannressursloven § 8. Ønsker selskapet ved en senere anledning å øke sin smoltproduksjon ytterligere skal dette vurderes på nytt etter vannressursloven.

Dersom Bjølve Bruk AS ønsker å inneha en konsesjon etter vannressursloven slik at offentlige rettigheter til vannuttaket blir formalisert, kan de på eget initiativ søke om dette på et senere tidspunkt.

Konklusjon

Med hjemmel i vannressursloven § 18 vedtar NVE at tiltaket ikke er konsesjonspliktig etter vannressursloven § 8.

Vi vil gjøre oppmerksom på at det er Statkraft AS (eier av kraftverket) sitt ansvar å holde seg innenfor gjeldende konsesjonen for regulering og vannuttak i vassdraget med tilhørende vilkår og de krav som følger av vassdragsreguleringsloven og tilhørende forskrifter.

Denne avgjørelsen kan påklages til Olje- og energidepartementet innen tre uker fra det tidspunkt underretningen er kommet fram til partene, jf. forvaltningslovens kap. VI. En eventuell klage skal begrunnes skriftlig, stiles til Olje- og energidepartementet og sendes inn til NVE. Vi foretrekker elektronisk oversendelse til vår sentrale e-postadresse nve@nve.no.

Med hilsen



Rune Flatby
avdelingsdirektør



Gry Berg
seksjonssjef

kopi

Kvam Herad, Grovagelet 16, 5600 Norheimsund
Hordaland fylkeskommune, pb 7900, 5020 BERGEN
Fylkesmannen i Hordaland, pb 7310, 5020 BERGEN
Mattilsynet, Regionkontoret for Finnmark, postboks 383, 2381 BRUMMUNDAL
Rådgivende Biologer AS, Bredsgården, Bryggen, 5003 BERGEN