



Fylkesmannen i Hordaland

Saksbehandler, innvalgstelefon
Elnaz Golshany, 5557 2330

Vår dato
19.09.2013
Deres dato
01.07.2013

Vår referanse
2011/4506 542.1
Deres referanse
10/5999

NVE - Norges vassdrags- og energidirektorat
Postboks 5091 Majorstua
0301 OSLO

Høringsuttalelse til søknad om vannuttak og regulering av Husdalsvatnet for settefiskproduksjon i Lindås kommune

Fylkesmannen mener tiltaket ikke vil forringe naturverdiene knyttet til vassdraget ytterligere og kan derfor gis konsesjon til uttak av vann og regulering av Husdalsvatnet. Vi ber NVE vurdere om det er aktuelt med minstevannføring.

Den 2. juli 2013 mottok Fylkesmannen brev fra NVE, hvor vi ble bedt om å vurdere søknaden fra Lerøy Vest AS om uttak av vann og regulering av Husdalsvatnet i Lindås kommune. Dette er i tilknytning til søknad om utvidelse av produksjonen fra 2,5 til 5 millioner sjødyktige settefisk.

Etter vannressurslovens § 8, søkes det om tillatelse til:

- Vannuttak på 40 m³/min (667 l/s) og et maksimalt vannuttak på 60 m³/min (1000 l/s)
- Regulering av Husdalsvatnet mellom kote 47 (LRV) og kote 51 (HRV), som tilsvarer dagens regulering
- Overføring av nabofelt mot nord til Husdalsvatnet skal opprettholdes, slik som i dag
- Ny vannvei påkobles eksisterende kraftverksledning, hvor vannet skal ledes gjennom et nytt kraftverk før det videreføres til settefiskanlegget
- Det søkes ikke om slipp av minstevannføring

Et utdrag av hoveddataene vises i tabellen under.

Prosjektdata	
Årlig tilsig til Husdalsvatnet (mill.m ³)	37,2
Middelvannføring (m ³ /s)	1,18
Inntak (moh.)	46
Avløp (moh.)	0
Lengde på berørt elvestrekning (km)	0,3
Slukeevne/kapasitet tilløpsrør (l/s)	1000
Bruktid (%)	100

Bakgrunn

Husdalsvatnet har lenge vært regulert (siden 1800-tallet) til ulike formål. Vannet har også fått tilførsel fra nabofelt i nord over svært lang tid (>100 år), som har sin naturlige nedslagsfelt til Austfjorden.

Lerøy Vest AS avdeling Bjørsvik fikk konsesjon i 1986 med en konsesjonsramme på 2,5 millioner sjødyktige settefisk. Etter en vurdering OED har gjort, kan en produksjonsøkning på ytterligere 2,5 millioner settefisk være til nevneverdig skade eller ulempe for allmenne interesser og må derfor avklares gjennom en konsesjonsbehandling etter vannressursloven.

Vurderingsgrunnlag

I § 8 i naturmangfoldloven er det angitt at offentlig beslutningstaking som berører naturmangfoldet skal bygge på vitenskapelig kunnskap så langt det er rimelig. Fylkesmannen mener at kravet til kunnskapsgrunnlaget står i rimelig forhold til sakens karakter og risiko for skade på naturmangfoldet. Det er i vurderingen lagt vekt på vår kunnskap og tilgjengelige data.

Fylkesmannens vurdering

Rødlistearter og utvalgte naturtyper

Det er ikke funnet noen rødlistearter eller utvalgte naturtyper i tiltaks- eller influensområdet, som vil bli nevneverdig berørt av tiltaket.

Landskap

Slik det nevnes i søknaden er *landskapsbildet satt sammen av mange elementer, som innsjøen med bratte stup, skogkledde åser og periodevis snødekt fjell*. Dette landskapsbildet kan ses fra E39, som er en trafikkert kyststamvei. Ved regulering av Husdalsvatnet vil reguleringssonen på motsatt side av veien bli synlig og merkbart for forbipasserende, og det uberørte helhetsuttrykket vil bli noe redusert.

Inngrepet med reguleringen og vannoverføringen bør så langt det lar seg gjøre, bli minst mulig synlig i landskapsbildet. Dette gjelder også for den nye rørgaten som skal legges fra eksisterende kraftledning inn til et nytt kraftverk og til slutt inn til settefiskanlegget.

Det er viktig at det føres en helhetlig og langsiktig forvaltning av områder med vassdragsinngrep. En slik forvaltning er i samsvar med naturmangfoldlovens prinsipper om økosystemtilnærming og samlet belastning, jf. § 10 i naturmangfoldloven.

INON

Tiltaket berører ikke områder med INON-status, jf. Miljødirektoratets kart over inngrepsfri natur.

Anadrom strekning

I de nasjonale laksefjordene tillates ikke nye matfiskeanlegg for laksefisk. Bjørsviksvassdraget med Husdalsvatnet er ikke med på listen over nasjonale laksefjorder eller- vassdrag.

Minstevannføring

Husdalsvatnet er allerede i dag regulert og elvestrekningen nedstrøms for innsjøen er tørrlagt mesteparten av tiden pga. det ikke eksisterer minstevannføring for denne strekningen. I søknaden er det ikke søkt om minstevannføring. I nye vassdragssaker, er det krav om dette. Til tross for at det ikke er registrerte spesielle arter eller naturtyper i tiltaksområdet, må biologisk mangfold ivaretas så langt det anses rimelig, jf. §§ 4 og 5 i naturmangfoldloven. En minstevannføring kan være med å opprettholde denne biodiversiteten. Da inngrepet allerede eksisterer og det vil være mer aktiv bruk av magasinet, ber vi NVE gjøre en vurdering av minstevannføring.

Brukerinteresser og friluftsliv

Det utøves noe friluftsliv som jakt og fiske, og det finnes noen få hytter spredt i området. Så langt vi kjenner til, eksisterer det ikke noen organiserte turer i området.

Restriksjoner

Husdalsvatnet er ikke omfattet av noen spesielle restriksjoner eller vern.

Vannforskriften

I henhold til vannforskriften skal alle praktisk gjennomførbare tiltak sette inn for å begrense negativ utvikling i vannforekomstens tilstand. Dersom en vannforekomst, slik som Husdalsvatnet, på grunn av fysiske endringer som følge av menneskelig påvirkning i vesentlig grad har endret karakter og de endringer som er nødvendige for å oppnå god økologisk tilstand ville gi andre vesentlige negative effekter, kan den utpekes som ”sterkt modifisert” (SMVF). For SMVF-er skal miljømålet være *godt økologisk potensiale*. Det betyr en tilpasning til den endrede karakteren ved at det skal etableres et økosystem som fungerer og som er mest mulig ”naturlig” for vannforekomsten.

Konklusjon

Vi mener at en økning i settefiskproduksjonen som omsøkt, ikke vil forringe naturverdiene knyttet til vassdraget ytterligere og at det derfor kan gis konsesjon til uttak av vann og regulering av Husdalsvatnet. Vi ber NVE vurdere om det er aktuelt med minstevannføring.

Med hilsen

Stein Byrkjeland
seksjonsleder

Elnaz Golshany
overingeniør

Brevet er godkjent elektronisk og har derfor ingen underskrift.

Kopi til:

Fiskeridirektoratet

Postboks 185 Sentrum 5804 BERGEN

Mattilsynet	Postboks 383	2381	BRUMUNDDAL
Lindås kommune	Kvernhusmyrane 20	5914	Isdalstø
Hordaland fylkeskommune	Postboks 7900	5020	Bergen