

Til NVE - Norges vassdrag og energidirektorat Postboks 5091, Majorstua 0301 Oslo Middelthuns gate 29, 0368 Oslo nve@nve.no				
Dato: 10.10.2021	Fra: Gudbrandsdal sortsfiskeforening -GSFF /v Tore Solbakken tore@gsff.no		Organisasjonsnr : 915 541 046	Vår
Hvilke type krav (kryss av)				
☒ Krav om revisjon av eksisterende konsesjonsvilkår/Manøvreringsreglement			Krav om innkalling inn til ny konsesjon §66	
Hva heter kraftverket: Moksa kraftverk		Elv: Moksa		Vassdrags id: 002-2808-R
Miljømål: GØP- Godt økologisk potensial		Regulant: Gudbrandsdal energi produksjon		Fylke:
Hvilke type kraftverk (kryss av)				
				Magasinkraftverk:
Er det flere reguleringer i nedbørsfeltet? (Kryss av)	☒ Ja	☐ Nei	Navn på elv(er) overført til inntaksmagasin:	
Beskrivelse vassdraget				
Vassdraget har 4 regulerte magasin; Goppollen (det øverste regulerte vatnet), Djupen, Grunnvatnet og Våsjøen som tilsammen nedbørsfeltets årlige avrenning på 55 mill. m³. Fra Goppollen renner vannet ned i Grunnvatnet, som også mottar vannet fra Djupen og drenerer til elva Moksa, ca. 5 km lengre nede får Moksa tilført vannet fra Våsjøen og ca. 2 km ovenfor utløpet i Lågen ligger inntaksmagasinet Moksa 1. Derfra føres driftsvannet i rør 1300 m ned til kraftstasjonen hvor det igjen føres ut i Moksa. Tidligere gikk driftsvannet direkte inn i inntaket til kraftstasjonen Moksa 0, som nå er nedlagt. Hele gamle Moksa kraftverk ble nedlagt og erstattet av et nytt kraftverk. Det nye kraftverket har et inntaksmagasin ca. 2 km ovenfor det eksisterende, med en reguleringshøyde på 4 m. Driftsvannet føres til fellet er i dag. https://hafslundeco.no/kraftverk/moksa				

Hvilke fiskearter er berørt av reguleringen (kryss av)				
✓ Elveørret ✓ Storørret ✓ Harr Elveniøye ✓ Steinsmett Bekkeniøye				
Kjente flaskehalser (kryss av)				
Ingen minstevannføring ✓	For liten minstevannføring		Ingen omløpsventil	
Reguleringen har forårsaket vandringsproblemer for fisk ✓	Reguleringen har skapt vandringshinder for fisk ✓		Ingen fisketrapp	
Fisketrapp er selektiv på størrelse eller fiskeart	Stranding av fisk ved driftstans ✓		Tørrlegging av viktige oppvekstområder for fisk	
Forringet gytemuligheter for fisk på grunn av manglende gytesubstrat ✓	Effektkjøring			
Annen relevant informasjon (Kryss av)				
Er det laget en eller flere terskler i forbindelse med reguleringen?	J ✓ a	Nei		Settes det ut fisk i forbindelse med reguleringen
Påvirker reguleringen vanntemperaturen?	J ✓ a	Nei		Er eneste vandringsvei for fisk
Er det nedvandringsproblemer for fisk?	Ja	Nei		Er elva berørt av flomsikring
Har reguleringen fått konsekvenser for rødlistede plantearter?	Ja	Nei		Er det problemer med drift av kraftverket?
Påvirker reguleringen fugl?	Ja	Nei		Er det tidligere utført økologiske undersøkelser?
Antall vedlegg:				
Illustrasjonsbilder				



Bilde fra regulert strekning. Foto: Tore Solbakken – GSFF



Bilde fra driftstans, omløpsventilen er ute av drift. Foto: Tore Solbakken - GSFF