

NVE NORGES VASSDRAGS- OG ENERGIDIREKTORAT
Postboks 5091 Majorstua
0301 OSLO

POSTADRESSE
Skagerak Kraft AS
Postboks 80
3901 Porsgrunn

BESØKSADRESSE
Floodeløkka 1
3915 Porsgrunn

SENTRALBORD
35 93 50 00

INTERNETT
www.skagerakkraft.no

E-POST
firmapost.kraft@skagerakenergi.no

ORG. NR.
979 563 531 MVA

DERES REF. /DATO.: 202510083-4
VÅR REF.:
VÅR DATO: 23.09.2025
DOKUMENTNR.: 10/00788-45

O/U Noreverkene - Nytt Nore kraftverk Høringsuttalelse fra Skagerak Kraft AS på vegne av Uvdalsverkene

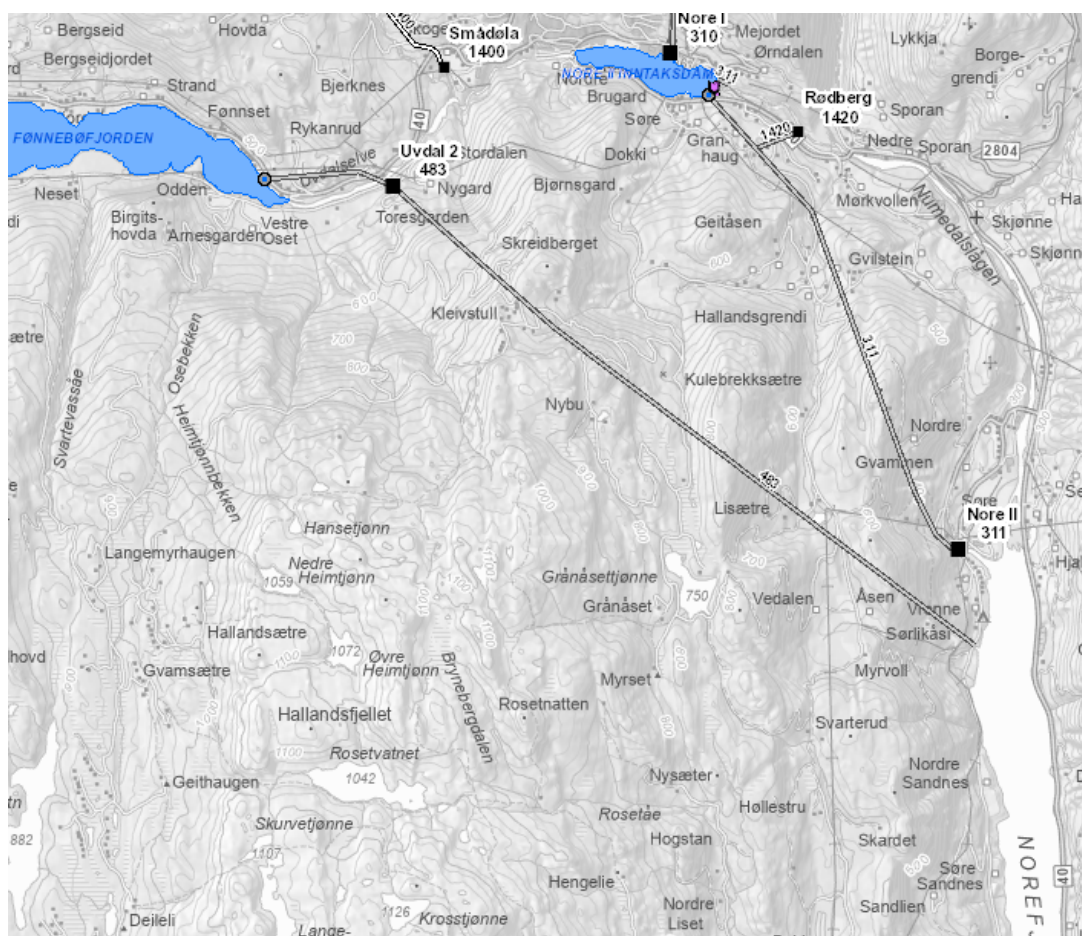
Vi viser til høring av konsesjonssøknad fra Statkraft Energi datert 24.04.2025 for opprusting og utvidelse av Noreverkene i Nore og Uvdal kommune i Buskerud fylke.

Skagerak Kraft AS (Skagerak) er konsesjonær for reguleringsanleggene i Uvdalsvassdraget, konsesjonsgitt 12.05.1961, og revidert 17.02.2023 ([Reguleringskonsesjon Uvdalsvassdraget](#)). Det er etablert to kraftverk i vassdraget, Uvdal I (normalproduksjon 320 GWh og en installert ytelse på 92 MW) og Uvdal II kraftverk (normalproduksjon 190 GWh og en installert ytelse på 41 MW). Uvdalsverkene eies 90% av Skagerak Kraft AS og 10% av Hafslund Kraft AS.

Reguleringskonsesjonen for regulering av Tunhovdfjorden, Pålsbufjorden og Halnefjorden med overføringer i «Norestrengen» er meddelt Numedals-Laugens Brugseierforening (NLBs) ([Reguleringskonsesjon for Nore og Numedalsvassdraget](#)). Manøvreringsreglementet har bestemmelser knyttet til vassføringen i Numedalslågen.

Da Uvdal II kraftverk ble satt i drift i 1966, med inntak i Fønnebøfjorden og avløp i Norefjorden, ble tilsiget til Nore II kraftverk redusert, se figur 1. Som kompensasjon for redusert kraftproduksjon ble det inngått en avtale om erstatningskraft på 50 GWh mellom Uvdalsverkene og Statkraft. Høyden på vannstanden i Norefjorden påvirker undervannet, og dermed fallhøyden for Uvdal II kraftverk.

Konsesjonssøknaden for opprusting og utvidelse av Noreverkene er utarbeidet og innsendt av Statkraft. Skagerak konstaterer at gjennomføringen av OU-prosjektet vil ha konsekvens for vanddisponering og kraftproduksjonen i Numedalsvassdraget, ikke minst nedstrøms planlagt OU-prosjekt, og gripe direkte inn i NLBs virkeområde. Skagerak vil slutte seg til NLBs uttalelse i saken. I vår uttalelse vil vi sette søkelys på forhold som direkte påvirker kraftproduksjonen i Uvdalsverkene.



Figur 1: Utsnitt fra NVE- atlas som viser vannveger for henholdsvis Uvdal II og Nore II kraftverk

Uvdal II kraftverk har avløp i Norefjorden. Fallhøyden og dermed produksjonen avhenger derfor direkte av vannstanden i Norefjorden. Større slukeevne i Noreverkene vil innebære høyere vannstand i Norefjorden i perioder med høyere etterspørsel/produksjon enn i dagens situasjon. Noreverkene og Uvdalsverkene vil ha de samme produksjonsinsentivene. Samtidig kjøring av Noreverkene og Uvdalsverkene må legges til grunn. Det er ikke gjort en vurdering av konsekvensene ved økt slukeevne i Noreverkene for kraftproduksjonen i Uvdalsverkene. Vannstandsvariasjonene i Norefjorden i ulike driftssituasjoner burde vært bedre utredet og konsekvensvurdert. Det må gjøres en vurdering av mulige avbøtende tiltak sammen med NLB og Skagerak. Skagerak vil be om at disse forholdene blir nærmere utredet og konsekvensvurdert før en tar stilling til konsesjonsspørsmålet.

Eventuelle konsekvenser for kraftproduksjonen i Uvdal II og eventuelt Uvdal I, både i produsert mengde og prisoppgåelse, som følge av opprusting av Noreverkene med endret kjøremønster må unngås og eventuelt kompenseres.

Med vennlig hilsen

Erik Juliussen
Skagerak Kraft AS
Seksjonsleder utvikling og eierskap

Bjarte Guddal
Fagleder konsesjoner

Dokumentet er elektronisk signert