

Norges vassdrags- og energidirektorat
Postboks 5091, Majorstua
0301 Oslo

Dato: 03.02.2025
Vår ref.: VHST/1531282-1

Modernisering og oppgradering av Nes kraftverk i Buskerud fylke – ber om vurdering av konsesjonsplikt etter vassdragsreguleringsloven § 4

Nes kraftverk ble bygget på 1960-tallet og har nå behov for rehabilitering og modernisering.

Slukeevne og installert effekt kan som del av rehabiliteringen økes fra dagens 110 m³/s og 252 MW til inntil 135 m³/s og 332 MW. Utvidelsen vil bedre utnyttelsen av vannkraftressursene i et allerede regulert vassdrag, øke kraftverkets fleksibilitet og gi muligheter for å produsere noe mer i timene med høyest etterspørsel. Gjennomsnittlig årlig produksjon vil øke med om lag 30 GWh, fordelt på 18 GWh som følge av forbedret virkningsgrad og 12 GWh som følge av redusert flomtap.

Det er god kunnskap om kraftverkets virkninger for vassdragsmiljø og andre allmenne interesser. Vi viser til at vassdraget har vært regulert siden 1960-tallet og har blitt fulgt opp med etterundersøkelser m.m. Videre har det nylig blitt gjennomført revisjon av konsesjonsvilkår for reguleringen av Uste- og Hallingdalsvassdraget og omgjøring av konsesjonsvilkår for Usta og Nes kraftverker og døgnregulering av Strandafjorden.

Tiltaket vil etter vår vurdering ikke ha nevneverdige konsekvenser for miljø eller andre allmenne interesser. Vedlagt er en nærmere beskrivelse av planene for rehabilitering og modernisering av Nes kraftverk og vurdering av forventede konsekvenser.

Vi ber med dette om at NVE tar stilling til om tiltaket utløser konsesjonsplikt etter vassdragsreguleringsloven, jf. lovens § 4. Vi ber om en rask avklaring.

Med vennlig hilsen
Hafslund Kraft AS

Gaute Skjelsvik
Direktør Ny vannkraft