



## Statsforvalteren

i Østfold, Buskerud, Oslo og Akershus

Vår dato:  
30.04.2025

Vår ref:  
2025/10739

Deres dato:  
3.3.2025

Deres ref:  
202503833

NORGES VASSDRAGS- OG ENERGIDIREKTORAT  
(NVE)  
Postboks 5091 Majorstua  
0301 OSLO

Saksbehandler, innvalgstelefon  
Yngvild Eggen Holm, 32266636

## Nesbyen, Ål og Gol – Vurdering av konsesjonsplikt for Nes kraftverk

---

**Statsforvalteren avgir høringsuttalelse i sak om vurdering av konsesjonsplikt ved økt slukeevne i Nes kraftverk.**

---

**Vi mener at allmenne interesser i noen grad vil bli berørt ved en ombygging av Nes kraftverk. Vi anbefaler at det gjennomføres en konsesjonsbehandling.**

---

Vi viser til brev datert 3. mars 2025.

### Bakgrunn

NVE har fått forespørsel fra Hafslund Kraft AS om vurdering av konsesjonsplikt for økt slukeevne og installert effekt i Nes kraftverk. Nes kraftverk ble satt i drift i 1967, og har nå behov for rehabilitering og modernisering. Slukeevne og installert effekt vil som del av rehabiliteringen økes fra nåværende 110 m<sup>3</sup>/s og 252 MW til inntil 135 m<sup>3</sup>/s og 332 MW. Oppgraderingen vil bedre utnyttningen av vannkraftressursene i et allerede regulert vassdrag, øke fleksibiliteten til kraftverket og gi muligheter til å produsere mer i timene med høyest etterspørsel.

### Statsforvalterens rolle

NVE ber Statsforvalteren om å gjøre en vurdering av om kjente allmenne interesser kan bli berørt. I tillegg vurderer vi om kunnskapsgrunnlaget er tilstrekkelig i saken, jf. naturmangfoldloven § 8.

### Statsforvalterens vurdering

Vi vurderer at saken er godt opplyst med hensyn til virkninger på naturverdiene og det akvatiske livet, jf. naturmangfoldloven § 8.

Hallingdalselva er et vassdrag med store naturverdier spesielt i forhold til rekreasjon med fritidsfiske og leveområder for ørret. I tillegg har vassdraget trua og sårbare akvatiske arter som elvemusling.

---

E-postadresse:  
[sfospost@statsforvalteren.no](mailto:sfospost@statsforvalteren.no)  
Sikker melding:  
[www.statsforvalteren.no/melding](http://www.statsforvalteren.no/melding)

Postadresse:  
Pb 325  
1502 Moss

Besøksadresse:  
Moss: Vogts gate 17  
Drammen: Dr. Hansteinsgate 9  
Oslo: Stensberggata 27

Telefon: 69 24 70 00  
[www.statsforvalteren.no/os](http://www.statsforvalteren.no/os)  
Org.nr. 974 761 319



Hallingdalsvassdraget er spesielt oppstrøms og i noen grad nedstrøms Nes kraftverk påvirket av mange vassdragsreguleringer. En ytterligere slukeevne ved Nes kraftverk vil i noen grad øke den totale belastningen av inngrepene på det akvatiske livet og det biologiske mangfoldet i elva.

I høringsdokumentene er det oppgitt at oppgraderingen av aggregatene vil gi minimale virkninger for vannføringsforholdene nedstrøms kraftverket. Den største endringen vil være at mer vann vil gå gjennom turbinene i stedet for gjennom lukene. Statsforvalteren vurderer at økt slukeevne i kraftverket ytterligere kan påvirke fiskevandring negativt, og da spesielt gjennom at flere fisk går i turbinen ved nedvandring. Økt slukeevne vil også gi mindre vann på strekningen ned til utslippstunellen. I tillegg vil økt slukeevne gi økt amplitude for vannføringssvingningene nedstrøms kraftverksutløpet, selve frekvensen vil ikke endres. Dette utgjør en økt risiko for stranding av fisk.

Vi mener at en ytterligere påvirkning på Hallingdalselva er negativt ut fra samlet virkning på det biologiske mangfoldet i elva og fisk spesielt. Den samlede belastningen vil øke.

#### Statsforvalterens anbefaling

Vi mener at allmenne interesser i noen grad vil bli berørt av en ombygging av Nes kraftverk med større slukeevne. Dette vil i størst grad berøre nedvandrende fisk som hyppigere kan havne i turbinene og omkomme. I tillegg vil økte amplituder på vannføringssvingningene gi økt fare for stranding av fisk. Vi vurderer derfor at en konsesjonsbehandling er et godt virkemiddel for å ivareta hensynet til spesielt fisk som allerede er sterkt påvirket av reguleringseffektene i Hallingdalselva.

Vi ber om å få tilsendt vedtaket i saken og eventuelt godkjent reguleringsplan.

Medsaksbehandler:

Terje M. Wivestad (vannmiljø og forurensning, klima- og miljøvernavdelingen)

Med hilsen

Karsten Butenschøn  
seksjonssjef  
Klima- og miljøvernavdelingen

Yngvild Eggen Holm  
rådgiver

*Dokumentet er elektronisk godkjent*

Commented [YH1]: Heter det amplituder?

Commented [TW2R1]: jepp