

**Fra:** "Johnsen Rita Berthelsen" <ritaberthelsen.johnsen@statkraft.com>  
**Sendt:** onsdag 28. mai 2025 08.50.57  
**Til:** "Hanne Tjoflot" <htjo@nve.no>  
**Emne:** VS: Miljøundersøkelse Bondhusvassdraget

Hei Hanne,

Statkraft sendte sine kommentarer på høringsuttalelser etter tilleggsutredninger i saken om vilkårsrevisjon i Maurangervassdragene til NVE for to uker siden.

Vi har etter innsendingen fått noen overordna kommentarer til Vannplan v/Trond Lohne sin uttalelse fra Norconsult som var de som utførte miljøundersøkelsen i Bondhusvassdraget. Se epost under. Vi tenker at det er gode innspill som også bør inkluderes i saken.

Vennlig hilsen

**Rita Berthelsen Johnsen**

Project manager

NBC, Nordics

[ritaberthelsen.johnsen@statkraft.com](mailto:ritaberthelsen.johnsen@statkraft.com)

+47 47 64 71 40

+47 24 06 70 00

Statkraft Energi AS

Lilleakerveien 6, 0283 Oslo

[www.statkraft.com](http://www.statkraft.com)



---

**Fra:** Torunn Lutro <Torunn.Lutro@norconsult.com>

**Sendt:** mandag 26. mai 2025 16.19

**Til:** Johnsen Rita Berthelsen <ritaberthelsen.johnsen@statkraft.com>

**Kopi:** Verpe Hege Marie Jonassen <HegeMarieJonassen.Verpe@statkraft.com>; Oddmund Soldal <Oddmund.Soldal@norconsult.com>

**Emne:** RE: Miljøundersøkelse Bondhusvassdraget

Hei igjen

Nokre få overordna kommentarar til Vannplan v/Lohne sin uttale:

- Vi meiner det er vesentleg å ta innover seg at breen låg lenger nede før og at dette like fullt var eit brevassdrag med store tilførsjar av finstoff også før regulering. I tillegg er det i rapport frå 1972 (5 år før kraftverket vart sett i drift) bevist at der var store variasjonar i vassstand i løpet av eit år, slik vi også observerte i perioden vi hadde feltarbeid i Bondhusdalen. Det vi kan sei oss enig i er at naturtilstanden er noko endra ved at vatnet tek litt andre vegar idag ved stengt BHO enn det gjorde før regulering (sjå s 5 i rapporten). Det som derimot ikkje er annleis no samanlikna med før regulering er kjelda til vatnet - altså breen - og det faktum at den er ein enorm produsent av finstoff som tilførast vatn og vassdrag. Kjelda til finstoffet har ikkje endra seg som sådan (bortsett frå at breen minkar og mengd produsert finstoff truleg er mindre enn før regulering).
- Det er rett at rapporten har eit hovedfokus på spylinga av sedimentkammeret, dette var slik oppdraget var utforma våren 2023. Men; ettersom det frå og med 23. august 2023 vart fleire periodar med uregulert vassdrag då Bondhusoverføring måtte stengjast for å unngå ukontrollert overløp på Mysevatn og påfølgande flaumskader i Austrepolluelva, vart dette naturleg å inkludere i rapporten. Begrepa "uregulert" og "uregulert vassdrag" er nytta høvesvis 51 og 40 gonger i rapporten, så vi meiner det er urimeleg å seie at "*Rapporten vurderer kun miljøvirkningen av utspyling gjennom vinduet, og ikke når Bondhusoverføringen stenges ned*".
- Det er rett at vi ikkje har rekna detaljert på «*mengder ikke-sedimentert materiale som ledes frem til vassverkets inntak*». Men, vi hadde turbiditetsmålarar ved utløpet av Bondhusvatnet i perioden juni-desember 2023, samt ved vassverksinntaket heile året juni 2023-juni 2024, slik at vi fekk eit innblikk i variasjonane i tilførsel av finstoff i denne perioden også
- Vedrørande avfall i dalføret er det konkludert at avfallet ser ut til å vera inert avfall som ikkje vil påverka vasskjemi i vesentleg grad, og dette støttar vassprøvene opp om.
- PAH analysar: Det er m.a. kommentert at innhald av PAH ikkje er vurdert i vassprøvar medan BHO var stengt. Årsaka til dette var at PAH kun vart observert i vassprøven i Øvre Vetladalen under spylinga 11. august-2023 men ikkje i Nedre Vetladalen, og forklaringa er at forbindelsane vert tynna ut raskt. Difor vart ikkje desse forbindelsane inkludert i analysepakken ved vidare vassprøvetaking lenger nedstraums i dalføret.

Med vennlig hilsen

**Torunn Lutro**

Seniorrådgjevar miljø

Tel: [+47 98 45 80 68](tel:+4798458068) | [torunn.lutro@norconsult.com](mailto:torunn.lutro@norconsult.com)

---

**From:** Johnsen Rita Berthelsen <[RitaBerthelsen.Johnsen@statkraft.com](mailto:RitaBerthelsen.Johnsen@statkraft.com)>

**Sent:** mandag 5. mai 2025 15:15

**To:** Torunn Lutro <[Torunn.Lutro@norconsult.com](mailto:Torunn.Lutro@norconsult.com)>

**Cc:** Verpe Hege Marie Jonassen <[HegeMarieJonassen.Verpe@statkraft.com](mailto:HegeMarieJonassen.Verpe@statkraft.com)>

**Subject:** Miljøundersøkelse Bondhusvassdraget

Hei Torunn,

Håper det står bra til.

Rapporten fra miljøundersøkelsen dere utførte for oss i Bondhusvassdraget i 2023-2024 har vært på høring, og det har kommet inn en uttalelse fra Vannplan på vegne av Sunndal og Bondhus vassverk: <https://webfileservice.nve.no/API/PublishedFiles/Download/ad872e27-b4d8-40f2-80c5-d7ad2b7e1e0d/202211253/3444195>

Uttalelsen har fokus på miljøvirkningen av Statkraft sin virksomhet for vassverket, mens undersøkelsen dere gjennomførte hadde fokus på vannkvaliteten i og nedstrøms Bondhusvatn og ikke selve drikkevannskvaliteten. Vi lurte likevel på om du har mulighet til å lese gjennom uttalelsen og om du eventuelt har noen umiddelbare tanker/tilbakemeldinger på det Vannplan skriver.

Vennlig hilsen

**Rita Berthelsen Johnsen**

Project manager

NBC, Nordics

[ritaberthelsen.johnsen@statkraft.com](mailto:ritaberthelsen.johnsen@statkraft.com)

+47 47 64 71 40

+47 24 06 70 00

Statkraft Energi AS

Lilleakerveien 6, 0283 Oslo

[www.statkraft.com](http://www.statkraft.com)



*CONFIDENTIALITY AND DISCLAIMER NOTICE: This message is for the sole use of the intended recipients and may contain confidential information. If you are not an intended recipient, you are requested to notify the sender by reply e-mail and destroy all copies of the original message. Any unauthorized review, use, disclosure or distribution is prohibited. While the sender has taken reasonable precautions to minimize the risk of viruses, we cannot warrant the absence of, or accept liability for, any such viruses in this message or any attachment.*

*CONFIDENTIALITY AND DISCLAIMER NOTICE: This message is for the sole use of the intended recipients and may contain confidential information. If you are not an intended recipient, you are requested to notify the sender by reply e-mail and destroy all copies of the original message. Any unauthorized review, use, disclosure or distribution is prohibited. While the sender has taken reasonable precautions to minimize the risk of viruses, we cannot warrant the absence of, or accept liability for, any such viruses in this message or any attachment.*