



Norges Jeger-
og Fiskerforbund

NVE
Postboks 5091
Majorstua
0301 Oslo
nve@nve.no

Jørpeland/Stavanger 24.02.2023

Uttale fra Naturvernforbundet og Norges Jeger- og Fiskerforbund:

Døvik 2 kraftverk - regulering av Paddevatnet og overføring av Døvikånå

Saksnummer: 202014708

I 2002 ble vannføringen i Paddevassånå tatt inn i turbinledning til Døvik Kraft. Inntaket var da noen hundre meter nedenfor utløpsosen. Senere ble det laget ulovlig vei opp til utløpsosen. Turbinledningen ble forlenget til nytt inntak like nedenfor.

I 2005 ble det søkt om å demme opp Paddevatnet flere meter. NVE tillot i 2006 1,0 meter. Det var da allerede laget en steinfylling tvers over omsøkt damsted. Denne steinfyllingen består av stein og småstein som lekker vann sakte gjennom slik at vannet i dag reguleres ca 1 meter. Ved normal og liten vannføring går alt vann gjennom steinfyllingen. Med høyere vannføring renner litt vann over dammen mellom småsteinene i tillegg.

Nedstrøms ved inntaket, er Paddevassånå sperret med steinfylling som fangdam for å lede alt vann inn mot turbinledningen. Det er ikke etablert et kontrollerbart utløp for minstevassføring, bare en åpen 75 mm plastledning som ligger over vannstanden i inntaket for turbinledningen.

Sett i lys av uregelmessighetene som har pågått i vassdraget, har Strand kommune hatt, både administrativt og politisk, en slett behandling av miljø- og natursaker og nærmest stått som garantist for ulovligheter.

Men fra i år av har kommunen ansatt personell med kompetanse på området vi håper på at det skal virke positivt for naturen framover.

Vi håper også at NVE også utøver sin virksomhet med strenge krav til reparasjon og minimalisering av naturskader.

Den opprinnelige normale vannstanden i Paddevatnet er det vanskelig å sette tall på. Men i

kartverket er den satt opp med 275.6 moh.

Steinfyllingen i utløpsosen har i løpet av disse 17 årene hevet normalvannstanden med ca 1 meter. Det betyr at Paddevatnet i dag allerede er regulert med den tillatte meteren selv om den tidligere tillatelsen har gått ut på tid.

Dette viser igjen langs vannkanten der trær har dødd av å stå konstant i vann med hele røttene. Noen trerøtter har også fått vasket ut jordsmonn og stein slik at trær har veltet. I tørre perioder er vannstanden lik med bunn i utløp før steinfyllingen ble anlagt og. Steinfyllingen i utløpsosen og fangdammen ved inntaket, er begge til hindring for fisk som før kunne vandre fritt mellom utløpet og det flere hundre meter lange flatere elvepartiet nedenfor.

I søknaden er det også anført områder i strandsonen som kan bli påvirket av å regulere vannet. Naturvernforbundet og NJFF mener at påvirkningsområdene er tegnet inn med alt for lite areal. Den omsøkte reguleringen vil føre til at vannstanden varierer fort. Jord og myrområder får relativt hurtig vekslende vannstand under og inn i torvmassene langt inn fra selve strandsonen. Risiko er stor for ustabilitet og degradering av torv/jord med tilhørende CO₂-utslipp og framtidig reduksjon i CO₂-binding.

I landskapet vest og nordvest rundt Paddevatnet blir det nå ferdigstilt en ny 132 kV regional forsyningslinje fra Strand til Hjelmeland. Den nye kraftlinjen representerer også en økt belastning på natur og miljø i området. Landskapet er fortsatt et av Strand sine høyt verdsatte naturområder. En regulering av Paddevatnet vil komme som enda en ekstra negativ miljøpåvirkning.

Vi mener at 0,44 GWh/år innvunnet kraft som følge av å regulere Paddevatnet med 1 meter over 276 moh, medfører utvidede varige skader på naturmangfold og miljø.

Paddevatnet er allerede skadet og NIS vil anbefale at det heller iverksettes reparasjon av området. Se også handlingsplan for naturmangfold ("Natur for livet") vedtatt av Stortinget i 2015: <https://www.regjeringen.no/no/dokumenter/meld.-st.-14-20152016/id2468099/ble>
Dette underbygges også tydelig av "Naturavtalen" i regi av FN som ble signert i Montreal før Jul 2022: <https://www.nrk.no/nyheter/naturtoppmotet-i-canada-2022-1.16190112>
Se også lenke til NIS sin uttale, samt Fylkesmannen i Rogaland sin uttale til oppdemming i 2005: <https://webfileservice.nve.no/API/PublishedFiles/Download/41700dd3-e94b-44ec-a76a-008cf40adcac/200501288/3431399>

Utbedring/reparasjon kan utføres ved å etablere et kontrollert overløp i en fungerende dam som regulerer vannstanden fra 276,6 meter til 277,0 meter.

Det vil gi 40 cm regulering som igjen vil gi en mer naturlig strandsone for et vann som Paddevatnet. Da vil biotopen i strandsone og på bunn ha mulighet til å stabilisere seg på en naturlig måte. Det må også etableres vandringsløp for fisk.

Minstevannføring må gjennomføres slik at den alltid er synlig og kontrollerbar for alle. Minstevannføringen i disse steinete elveløpene, Døvikånå og Paddevassånå, må ligge på et høyt nivå for å tilfredsstille krav om hensyn til naturmangfold.

Vi ser i søknaden fra 2013 at det ved utbygging av Døvikånå er oppført en middelvannføring ved

kote 295 moh på 310 l/s mens det i Døvik 2-søknaden fra år 2022 er oppført 260 l/s i
middelvannføring fra samme inntakspunkt. Likedan er det år 2005 oppført 340 l/s i Paddevassåna og
i år 2022 er det oppført 260 l/s.

Her ser det ut som at tiltakshaver mener nedbøren har minket 20 % i løpet av det siste ti-året?
Minstevassføring for Paddevassåna bør settes til 80 - 100 l/s og det samme for Døvikåna.

En overføringsledning må tildekkes og jord og stein arronderes med samme skråning som opprinnelig
terreng ellers vil ledningen framstå som veg for motorisert ferdsel før traseen gror til med trær.

Vennlig hilsen
Naturvernforbundet i Strand
Egil Tjensvold
Styreleder

Norges Jeger- og fiskerforbund, Rogaland
Tore Gilje
Daglig leder

Naturvernforbundet i Rogaland
Hallgeir Langeland
Styreleder

Rune Folkvord
Saksbehandler

Vedlegg bilder/dokumentasjon Paddevatn, Døvikåna og Paddevassåna.