

Lena Faye-Lund Sandvik
Stein Inge Opkvitne
Helleveien 340
3790 Helle
GNR: 16, BNR: 51

Helle 22.08.2018

NVE
Konsesjonsavdelingen
Postboks 5091 Majorstua
0301 Oslo

INNSPILL TIL DERES REF. 201701785-9
VEDR SØKNAD OM UTTAK AV VANN OG REGULERING AV SKJØRTJENN OG HULLVANN

Som en av nærmeste nabo og bruker av Skjørtjenn, har vi innspill og bekymringer rundt eventuell nedtapping av Skjørtjenn/Hullvann som følge av overnevnte søknad.

1. Vannledning i nåværende Skjørtjenn dam:

vi har sammen med naboer en privat vannledning som går fra kommunal påkobling, dvs ved inntaksdammen som skal rives. Da vannledningen vil ligge i dagen dersom dammen rives, må Helle Bruk AS sørge for å grave denne ned til frostfri dybde helt frem til den nye dammen. Helle Bruk AS / Sørsmolt AS må i så fall heretter ha ansvaret for vannledningen og skade eller frost på denne, fra kommunal tilkobling frem til ny dam.

2. Nedtapping og vannstand (HRV) i Skjørtjenn:

Vi ønsker at ny vannstand / HRV skal være minimum 35,85 meter (ikke 35,70 som foreslått i søknad). Dette er forutsatt (dvs vi har fått oppgitt) at 00 på målestav ved eksisterende inntaksdam i Skjørtjenn (Figur 6, side 10 i søknaden fra Helle Bruk AS) tilsvarer 36 meter.

Vi målte vannstand 15.08.2018, og den var da 26 cm under 00, se vedlagt Bilde 1. Ved å måle 26 cm fra vannskorpen kommer vi opp til nedre kant av brygga til Arnor Ramberg (Gnr.70, Bnr. 91) som dermed tilsvarer 36 meter, se Bilde 2. Dette er målet vi heretter bruker på vannstand i Skjørtjenn, i mangel av andre målepunkter.

3. Laveste vannstand (LVR) i Skjørtjenn:

Dersom vannstand i Skjørtjenn tappes ned til foreslått LRV (35,2) vil vannledninger kunne fryse på vinteren, og dette må Helle Bruk AS / Sørsmolt AS stå ansvarlig for dersom de tapper ned til 0,5 m under 35,85.

Bekken som går under broen til Arnor Ramberg (Gnr.70, Bnr. 91) vil så godt som forsvinne dersom det tappes helt ned til 35,35. Under denne broen går også vannledningen videre til Inger Johanne Jensen (Gnr. 16, Bnr. 2), som i så fall vil

komme opp i dagen. Vi ønsker derfor en høyere verdi på LVR, eller en garanti om at det aldri blir tappet så mye at vannstand kommer ned i 35,35 over flere dager. Vi bruker daglig Skjørtjenn til rekreasjon fra mai – august, og en nedtapping av Skjørtjenn til LVR over tid vil også gå utover natur- og dyreliv i området.

4. Erfaringer fra Sørsmolt AS drift i Kjølebrønd ved tørkesommeren 2018:

Vedlegger en video og 2 bilder som viser konsekvensene av Sørsmolt AS sitt tilsvarende anlegg i Kjølebrønd denne sommeren uten særlig nedbør. Bekken fra Breivann til Ilesjø er nærmest tørket ut, grunnet tapping til Sørsmolt AS sitt anlegg (reg.nr. TK/K 0010). I Kjølebrønd går altså driften av Sørsmolt AS utover gyting og natur/dyreliv for øvrig.

Vi finner ikke målestav i dammen ved Breivann, som iflg NVE sine uttalelser i 2003 er en av forutsetningene for å drive uten konsesjon etter vannressursloven § 8. Kilde: Rådgivende biologer, Dokumentasjonsvedlegg til søknad om utvidelse ved Sørsmolt AS : <http://www.radgivende-biologer.no/rapport.aspx?articleid=591&pagelid=36>

Video 1

Bilde 3

Bilde 4

Det er kun 10 – 20 cm igjen før det slutter å renne over deming i Breivann. Alle lemmer som deming består av, er tatt bort, jfr bilde 3 og 4. Det er dette scenario vi er bekymret for i eventuelle tørkesommer i fremtiden, både når det gjelder Hullvann og Skjørtjenn.

Helle 22.08.2018

Lena Faye-Lund Sandvik
Stein Inge Opkvitne