

Hallvard Harstveit

Harstveit 136

4865 Åmli

Noregs vassdrags- og energidirektorat – konsesjonssaker.

Høringsuttalelse i forbindelse med nedenforstående søknad publisert i lokal avis:

Søknad om løyve til å auke slukeevne og endre minstevassføring i Harstveitbekken kraftverk, overføre Skrebekken til Harstveitbekken, samt regulere inntaksbassenget til kraftverk, i Åmli kommune i Aust-Agder fylke.

Undertegnede, som er formann i "Harstveit fellesbrønn", er redd for at redusert minstevannføring (mindre enn 45 l/s) om vinteren kan medføre at fellesbrønnen kan gå tom om vinteren, og at råvannskvaliteten kan reduseres.

I søknaden er det gitt uriktige/villendende opplysninger angående drikkevann, se søknaden **pkt. 3.13, side 42, Ferskvannsressurser** sitat: " ...det finnes en grunnvannsbrønn like vest for Harstveitbekken".

- 1) Fellesbrønnen ligger like ved Harstveitbekken, mellom nåværende inntaksdamm og kraftstasjonen, og får vann gjennom et sandfilter fra Harstveitbekken. Fellesbrønnen får m.a.o.svært lite vann fra grunnvannet.
- 2) Fellesbrønnen gir drikkevann til samtlige husstander i Harstveitgrenda (8 boliger og gårdsbruk med husdyrproduksjon) og til to offentlige serveringssteder (kommunehuset Vallhall og butikken Gjøvdal Handel).
- 3) **Ved redusert minstevannføring (mindre enn 45 l/s) om vinteren, kan fellesbrønnen gå tom.** Det er ikke bare i sommermånedene grunnvannstanden kan synke pga. tørke. I vintermånedene januar og februar kan også grunnvannstanden være lav fordi jorda er frossen, og det er lite/ikke tilsig fra nedbør. Snøen smelter som kjent om våren.
- 4) På Harstveit er det ikke uvanlig med temperaturer minus 30 – 40° C i slutten av desember, januar og februar. I 1966 ble det målt minus 44 ° C på butikken. Ved å senke minstevannføringen, kan man risikere at eksisterende bekkefar nedenfor inntaksdammen kan fryse til. Dette har søkeren også nevnt i pkt. 3.2, side 35. Riktignok har han bagatellisert den muligheten "...ut i fra egne observasjoner...".
- 5) Råvannskvaliteten på vannet som passerer sandfilteret ved fellesbrønnen, var av brukbar kvalitet. (Har resultater fra vannprøver). Ved redusert minstevassføring om vinteren, kan råvannskvaliteten reduseres. Vilkåret for at tidligere søknad ble behandlet av kommunen, var at inntaksdammen ikke skulle være høyere enn 1,0 m. Viser til NVE-vedtak 17.01.2007, og vedtak i Planutvalget i Åmli kommune den 18.04.2008, og vedtak gjort av saksbehandler Tor Hallvard Taxerås den 09.10.2008.

Harstveit den 14.03.2016

Hallvard Harstveit