

Bindal Kommune  
Rådhuset  
N-7980 Terråk

Terråk, den 27. mai 2021

## **Dispensasjonssøknad for bygging av dam ved utløpet av Søbergsvatn**

Småkraft AS og Plahtes Eiendommer har et ønske om å etablere en dam som vil regulere Søbergsvatn med 1 meter ved utløpet av Søbergsvatn. I henhold til Sweco vil tiltaket øke produksjonen til Søberg kraftverk med 3,2 GWh. Tiltaket har stor økonomisk betydning for Plahtes Eiendommer.

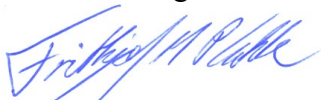
Tiltaket består av følgende elementer:

1. Sprengt kanal på ca 30 meter med bredde ca 1,2 meter og dybde 1,5 meter. I kanalen blir det montert en tappeluke. Mesteparten av kanalen vil være vannfylt.
2. En ca. 20 meter lang betongterskel med høyde 0 til 1 meter.
3. Et lukehus på under 5 m<sup>2</sup> størrelse (sannsynlig størrelse ca. 2 m<sup>2</sup>)
4. Lavspent strømkabel liggende på bakken fra inntak til dam (får å gi strøm til tappeluke og trykksensor).

Tiltaket vil ikke medføre at områder tørrellegges eller settes under vann, men vil gjøre at avrenningen blir jevnere slik at kraftverket får mindre flomtap.

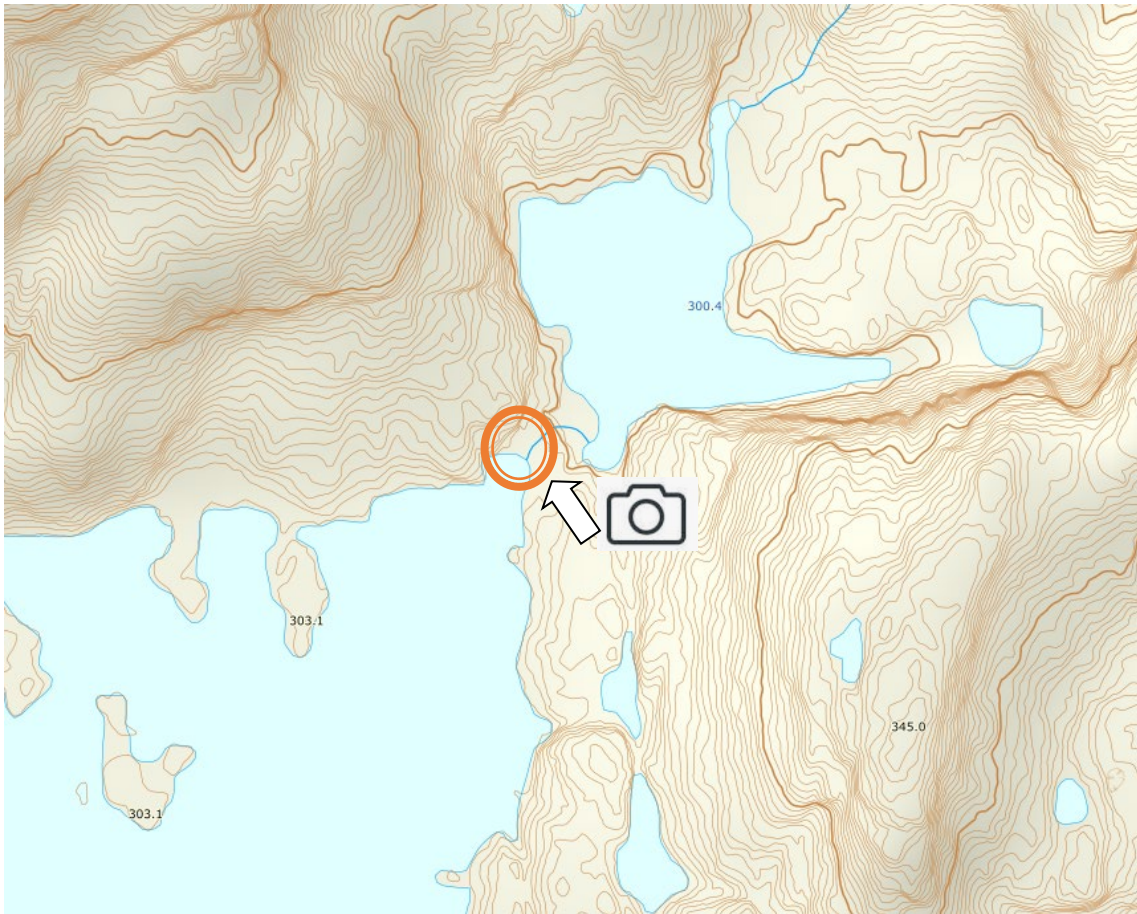
Kommunen har tidligere gitt en positiv høringsuttalelse da saken var på høring, men da området ligger i LNF1, kreves det dispensasjon fra arelplanen.

Med vennlig hilsen



*Frithjof M. Plahte*





*Damplassering. Kamera viser hvor bildet under er tatt fra.*



*Illustrasjon av tiltaket med damhus. Damhuset vil bli bygget på motsatt side av elven i forhold til illustrasjonen.*