



Norges vassdrags-og energidirektorat
Postboks 5091 Majorstuen

0301 OSLO

Vår ref.:
15/639-6/K2-M12, K3-&18//HMF

Dykkar ref.:

Dato:
04.12.2015

BOKN KOMMUNE V/ BOKN VASSVERK-SØKNAD OM KONSESJON FOR REGULERING AV TORLANDSVATN

Det søkes herved om tillatelse til uttak av drikkevann til Bokn vassverk fra Torlandsvatn. Vannkilde og berørte vassdrag ligger i Bokn kommune i Rogaland fylke.

Bokn kommune henter allerede den kommunale vannforsyningen fra Torlandsvatn. Vannkilden har problemer med forsyningskapasiteten i tørkeperioder, og det er helt nødvendig for Bokn kommune å øke kapasiteten for å kunne møte framtidens vannbehov.

Etter vannressursloven søkes det derfor om tillatelse til:

- Vannuttak tilsvarende et framtidig råvannsbehov for Bokn vassverk på 1400 m³/d. Vanntilførselen skal hentes fra Torlandsvatn, som også er dagens vannkilde.
- For Torlandsvatn søkes det om å øke reguleringen til totalt 2,0 m derav 1,0 m senkning og 1,0 m oppdemming. Dette gir følgende reguleringsnivåer: HRV = + 63,5 og LRV = + 61,5.

Nødvendig opplysninger om tiltaket fremgår av vedlagte utredninger.

Vedlegg:

- Beskrivelse og begrunnelse for tiltaket.
- Hydrologiske data til bruk for planlegging av vannuttak i Torlandsvatn(39,6),Bokn kommune i Rogaland. Utarbeidet av Thomas Væringstad, NVE 2015
- Konsekvensutredning Biologisk mangfold.. Utarbeidet av Rådgivende Biologer A/S,2010

Med hilsen

Solrunn Alvestad
Ass. rådmann

