

Norges vassdrags- og energidirektorat
Postboks 5091. Majorstuen
0301 OSLO

Høringsuttalelse,
saksnnummer
Deres ref: 202205896
Vår ref: 2022/106184
Dato: 10.08.2022
Org.nr: 985 399 077

Statens tilsyn for planter, fisk, dyr og næringsmidler



UTTALELSE TIL HØRING AV SØKNAD OM KONSESJON FOR UTTAK AV GRUNNVANN TIL DRIKKEVANN FRA SANDSTANGEN I INDRE ØSTFOLD KOMMUNE

Vi viser til brev med høring på søknad om konsesjon datert 19.mai 2022. Høringsfristen var satt til 8. august 2022. Grunnet ferieavvikling har vi dessverre ikke klart å holde denne fristen.

Bakgrunn

NVE har mottatt en søknad om tiltalelse for økt uttak av grunnvann fra Sandstangen i Indre Østfold kommune.

Mattilsynet rolle

Mattilsynet er statens tilsyn for planter, fisk, dyr og næringsmidler. Vår oppgave er å sikre at tiltak som planlegges i kommuner ikke bryter med nasjonale og regionale føringer eller regelverk hvor Mattilsynet er sektormyndighet. Vi vil i denne saken kun uttale oss om drikkevannsrelaterte forhold. Våre viktigste oppgaver i denne sammenhengen er knyttet til beskyttelse av eksisterende og framtidige drikkevannskilder og leveringssikkerhet for trygt og nok drikkevann til innbyggerne. En god og sikker vannforsyning er kritisk viktig for samfunnet og avgjørende for folks helse og for samfunnets sikkerhet.

Mattilsynet kommentar

Grunnvannsanlegget på Sandstangen er en vesentlig drikkvannkilde i Indre Østfold kommune. Den er hovedvannkilde for områdene som tidligere lå i kommunene Eidsberg og Trøgstad som nå inngår i Indre Østfold kommune. I tillegg er Sandstangen reservevannforsyning til Askim området og Skiptvedt kommune.

Indre Østfold kommune fikk vedtak fra oss datert 9. desember 2020 om styrket leveringssikkerhet for drikkevann. Som en følge av dette har kommunen ett ønske om å samle og optimalisere vannforsyningen i kommunen. Som ett ledd i dette er det et behov for å øke uttaket av grunnvann fra løsmasseavsetningen på Sandstagen.

Sandstangen er en god grunnvannskilde som leverer vann av god drikkvannkvalitet. Det er i dag 2 brønner i drift ved anlegget. Det har vist seg at når belastningen på disse øker, blir det utfordringer med høytt mangan nivå i vannet. Nivået ligger over drikkevannsforskriftens krav.

Med bakgrunn i denne problematikken er det en fordel med flere brønner, slik at belastningen på den enkelte brønn blir lavere. Flere brønner vil også styrke sikkerheten for levering av tilstrekkelige mengder med drikkevann.

I tillegg til flere brønner og økt uttak av grunnvann planlegger kommunen å etablere et nytt vannbehandlingsanlegg på Tosebygda, som ligger på motsatt side av innsjøen Øyeren.

Mattilsynets anbefaling

Det er et viktig prinsipp i vannforsyningen at drikkevannet skal basere seg på råvann med god kvalitet, slik at kravet til vannbehandling reduseres mest mulig. Grunnvannet fra Sandstangen er en svært viktig råvannskilde, som leverer råvann med svært god kvalitet. Det er noen utfordringer knyttet til høyt mangan nivå. Dette vil trolig kunne løses ved etablering av flere brønner og jevnere uttak av vann fra de enkelte brønnene.

Tiltaket vil videre være ett svært viktig bidrag til å øke forsyningssikkerheten i Indre Østfold kommune. Grunnvannsuttakingen sammen med det nye vannbehandlingsanlegget på Tosebygda vil kunne forsyne store deler av kommunen og vil være et vesentlig element i forsyningssikkerheten til Askim.

Drikkevannsforsyning er en samfunnskritisk infrastruktur og Mattilsynet vurderer at grunnvannsanlegget på Sandstangen er et svært viktig element i dette.

Mattilsynet anbefaler derfor at det gis konsesjon.

Med hilsen

Klaus Fottland

*Dette dokumentet er elektronisk godkjent og sendes uten signatur.
Dokumenter som må ha signatur blir i tillegg sendt i papirvers*