

NVE
Postboks 5091 Majorstuen
0301 OSLO

Deres ref: 202114224
Vår ref: 2023/90227
Dato: 14.06.2023
Org.nr: 985 399 077

Statens tilsyn for planter, fisk, dyr og næringsmidler



HØRINGSUTTALELSE TIL SØKNAD OM KONSESJON FOR Å ENDRE DRIKKEVANNSFORSYNINGEN I LINDESNES KOMMUNE, SAKSNUMMER 202114224

Viser til høring av søknad om konsesjon for å endre drikkevannsforsyningen i Lindesnes kommune, mottatt fra NVE 24.april 2023, deres saksnummer 202114224.

Lindesnes kommune søker om:

- Overføring av vann fra Møglandsvatn til Skadbergvatn
- Overføring av vann fra Moslandsvatn til Skadberg vannverk
- Senking av vannstanden i Moslandsvatn

Moslandsvatn omsøkes som reservevannkilde. Søknaden omfatter også nødvendig inntak og vannvei i forbindelse med overføringene fram til vannmåler/vannverk).

Mattilsynet er sektormyndighet for å ivareta nasjonale og regionale bestemmelser og føringer i plansaker som berører Mattilsynets forvaltningsområde. I tilknytning til denne søknaden er tema knyttet til drikkevannsforsyning særlig relevant.

Mattilsynet har følgende innspill til søknaden om konsesjon:

Mattilsynet forvalter drikkevannsforskriften (forskrift om vannforsyning og drikkevann FOR-2016-12-22-1868). Vårt ansvarsområde i forhold til planarbeid er knyttet til beskyttelse av eksisterende og framtidige drikkevannskilder og leveringssikkerhet for trygt og nok drikkevann til innbyggerne. Generelt må en føre-var tilnærming legges til grunn for beskyttelse av drikkevannskilder, på kort og lang sikt.

Bakgrunnen for søknaden er at ny 4 felts vei for E39 mellom Mandal og Lyngdal planlegges gjennom området og at dette krever omlegging av dagens drikkevannssystem. Mattilsynet har vært involvert i planprosessen til ny E39 Mandal- Lyngdal øst i Lindesnes kommune, da denne planen berører flere av våre forvaltningsområder og spesielt fordi valgt trasé medfører store konsekvenser for drikkevannsforsyningen til tidligere Mandal kommune (nye Lindesnes kommune).

Søknadens forslag til endring av drikkevannsforsyning er grundig gjennomgått og vurdert i forbindelse med høring av forslag til detaljreguleringsplan for E39 Mandal – Lyngdal øst i Lindesnes kommune. Mattilsynet gav innspill til høringen datert 6. januar 2022. Her står det blant annet at *“Forutsatt konsesjon for*

nødvendig vannuttak fra Møglandsvann, er Mattilsynets vurdering at råvannsbehovet for Skadeberg vannverk ivaretas ved omlegging av suppleringskilde fra Ommundsvann til Møglandsvann. Etter Mattilsynets vurdering vil etablering av Moslandsvann som reservevannkilde med overføringsledning direkte til vannverket være et nødvendig tiltak for at vannverket skal kunne ivareta krav om leveringssikkerhet.”

Vi vurderte også forskjellen i råvannskvaliteten til den eksisterende suppleringskilden Ommundsvann opp mot den nye suppleringskilden Møglandsvann, og pekte på utfordringer ved sistnevnte knyttet til høyere fargetall, mer aktivitet i nedbørfeltet og forekomst av fiskearten Sørv. I innspillet vårt står det blant annet: *“Et noe høyere fargetall i Møglandsvann enn i Ommundsvann kan bl.a. skyldes ulikheter av påvirkning fra annen aktivitet i nedbørfeltene. Ved overføring vil vannkvaliteten i suppleringsvannet ha betydning for råvannskvaliteten i hovedkilden. Tilsvarende som for hovedkilden vil det være behov for å beskytte suppleringskilden mot mulig forurensning. Det vil derfor være viktig at kommunen fastsetter en hensynssone med relevante hensynssonebestemmelser som regulerer annen aktivitet i nedbørfeltet til Møglandsvann.”*

Angående Sørv står det følgende: “Konsekvensen av sørv i en vannforekomst er bl.a. økt tilførsel av næringsstoffer og partikler (turbiditet). I en drikkevannskilde medfører dette risiko for redusert råvannskvalitet, som igjen kan utløse behov for mer omfattende vannbehandling. For å forebygge spredning av sørv til Skadebergvann vil det likevel være viktig at inntaket i Møglandsvann etableres med tilstrekkelige barrierer som hindrer sørv å følge med suppleringsvann ved overføring.”

Det ble gitt følgende konklusjon til innspillet om kommunal vannforsyning: *“Etter Mattilsynets vurdering er hensynet til kommunal drikkevannsforsyning i det alt vesentlige ivaretatt gjennom planbeskrivelsen, reguleringsbestemmelser og underliggende temaplaner for detaljreguleringen. Mattilsynet forventer at våre innspill til enkelte punkter blir fulgt opp i det videre arbeidet.”*

I kommunens kommentar til høringsinnspillet står det at *“I plankartet er det lagt inn hensynssone H110 - Nedslagsfelt drikkevann. Sikringssonen er tilknyttet nedslagsfelt for Moslandsvatnet, Møglandsvatnet og Tarvatnet for å forhindre aktivitet eller fysiske inngrep som kan medføre fare for forurensning. Det skal etableres tilstrekkelige barrierer som hindrer sørv i å følge med suppleringsvannet. Det henvises til bestemmelse 3.1.1 a).”*

Mattilsynet vurderer at vårt tidligere innspill til ny løsning for den kommunale drikkevannsforsyning er fulgt opp. Søknadens forslag til endring av drikkevannsforsyning ivaretar drikkevannsforskriftens krav til trygt og nok drikkevann til abonnentene.

Konklusjon:

Vi har ingen innvendinger mot at det gis konsesjon til endring av drikkevannsforsyningen i Lindesnes kommune.

Med hilsen

Nina Merete Vehus
Avdelingssjef
Mattilsynet, Region Sør og Vest
Avdeling Agder

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