



«MOTTAKERNAVN»

«ADRESSE»

«POSTNR» «POSTSTED»

«KONTAKT»

Saksbehandler, innvalgstelefon

Maria L. Seivåg, 75531605

Høring av søknad om mudring og utfylling i sjø - Lundneset i Hadsel kommune

Fylkesmannen i Nordland mottok den 6.12.2018 en søknad fra Inge Berg om mudring og utfylling i sjø (molo) ved Lundneset i Hadsel kommune. Før vi behandler søknaden gis hjemmelshavere av tilstøtende og nærliggende eiendommer mulighet til å uttale seg. Vi vil be Hadsel kommune om å gjøre søknaden tilgjengelig på servicetorget og/eller kommunens hjemmeside, og den legges også ut til offentlig ettersyn på Fylkesmannens hjemmeside.

Bakgrunn

Inge Berg søker om å bygge en molo med den hensikt å etablere småbåthavn. Søknaden inkluderer utfylling av 8 000 m³ sprengstein over et areal på 1 700 m², der vanndybden før tiltak er maksimalt tre meter. Det er igangsatt reguleringsplanarbeid tilknyttet gnr/bnr 77/21, 77/22 og 77/25. Tiltaket planlegges gjennomført i 2019

Det søkes også om å mudre 500 m³ sedimenter på et areal på 1 200 m². Dette planlegges gjennomført når moloen er ferdig konstruert, med den hensikt å sikre seilingsdybde for småbåter innenfor moloen. Dybde før tiltak er 0,4-1 meter, og mudringen vil gi et dyp på 1,2 meter. Tiltaket skal gjennomføres i 2019 med gravemaskin fra land på fjære sjø. Søker planlegger å legge massene i strandsonen.

Miljøpåvirkning

Søker har fått gjennomført miljøundersøkelse i tiltaksområdet. Sedimentprøver fra tre stasjoner er analysert for tungmetaller (arsen, bly, kadmium, kobber, krom, kvikksølv, nikkel og sink), polysykliske aromatiske hydrokarboner (PAH₁₆), polyklorerte bifenyler (PCB₇), tributyltinn (TBT) og totalt organisk karbon (TOC).

Det er ikke påvist miljøgifter i sedimentet. Prøvene dokumenterer at innhold av alle stoffer unntatt antracen (en PAH-kongener) er i tilstandsklasse I eller II (tilsvarende bakgrunn eller god tilstand). For antracen hadde den valgte analysemetoden en deteksjonsgrense som var høyere enn grenseverdien mellom tilstandsklasse II og III (god og moderat tilstand). Det var <10 µg antracen per kg tørrstoff,



noe som betyr at innholdet tilsvarer moderat eller bedre tilstand. Det var lite organisk karbon i prøvene.

For selve arealet der utfyllingen (moloen) skal ligge vil endringene i naturmiljøet være permanente siden sjøbunnen dekkes til. Det kan forekomme negativ påvirkning på arealet utenfor utfyllingsområdet, enten på grunn av spredning av plast som følger med sprengsteinsmassene eller som følge av oppvirling av partikler fra sjøbunnen. Fylkesmannen kan ved behov sette vilkår om tiltak for å avbøte på miljøpåvirkningen. Tiltak ved utfylling kan for eksempel være å legge lenser rundt tiltaksområdet for å samle opp plast.

I arealet der det planlegges mudring vil det øverste bunnsstratet forsvinne. Det legges til grunn at bunndyr kan rekolonisere sjøbunnen etter tiltak hvis forholdene ellers ligger til rette for dette. Ved mudring vil partikler spres utenfor tiltaksområdet og dette kan potensielt påvirke dyreliv og naturtyper i nærheten. Spredningsgraden avhenger blant annet av lokale strømforhold og mengden fine partikler på sjøbunnen i utfyllingsområdet. I prøvene fra Lundneset var det stort sett grus og sand, og svært lite finpartikler.

Naturverdier

Fylkesmannen har gått gjennom flere kunnskapsbaser, deriblant Naturbase¹, Fiskeridirektoratets kartbase² og Lakseregisteret³.

Det er registrert en svært viktig forekomst av naturtypen skjellsand drøye 100 meter sør for tiltaksområdet.

Har du kommentarer?

Etter forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) kapittel 36 skal saken blant annet varsles direkte til naboer eller andre som kan bli særlig berørt. Allmennheten skal også få anledning til å uttale seg før vi fatter vedtak.

Vi vil kunngjøre søknaden på vår nettside <https://www.fylkesmannen.no/Nordland/Hoeringer>, og den ligger samtidig til offentlig ettersyn hos Hadsel kommune. Ved spørsmål kan Fylkesmannen i Nordland v/saksbehandler Maria L. Seivåg kontaktes på tlf. 75 53 16 05. Eventuelle innspill kan sendes på epost til fmnopost@fylkesmannen.no innen **31.05.2019**.

¹ Naturbase: Fagsystem fra Miljødirektoratet for registrering av verneområder, naturtyper og andre data om biologisk mangfold som er viktige i arealforvaltningen: <http://kart.naturbase.no/>

² Fiskeridirektoratets kartbase: <http://www.fiskeridir.no/Kart>

³ Miljødirektoratets register med informasjon om ca. 1300 elver der det finnes laks, sjøørret og sjørøye: <http://lakseregister.fylkesmannen.no/lakseregister/public/default.aspx>



Videre behandling hos Fylkesmannen

Etter at saken er hørt behandler Fylkesmannen søknaden etter lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven), og konsekvenser av tiltaket vil vurderes etter prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8-12 og vannforskriften. Det vil også være klageadgang i saken jf. lov om behandlingsmåten i forvaltningssaker (forvaltningsloven) kapittel VI.

Med hilsen

Oddlaug Ellen Knutsen (e.f.)
seksjonsleder

Maria L. Seivåg
senioringeniør

Dokumentet er elektronisk godkjent

Kopi til:

SIVILINGENIØR BÅRD SØRENSEN AS
Inge Harald Berg
Sivilingeniør Bård Sørensen AS v/Tore
Smestad

Postboks 28 8455 STOKMARKNES
Sandnesåsen 12 8450 Stokmarknes

Mottakerliste:

Einar Konrad Berg	Bitterstadveien 90	8450	Stokmarknes
Hadsel kommune	Rådhusgata 5	8450	Stokmarknes
Bjørg Pauline Berg	Bitterstadveien 104	8450	Stokmarknes