



Henrik Helland
Jøssangvegen 63
4105 Jørpeland

Kontakt saksbehandler
Elise Rustad, 51 56 87 36

Vedtak om forenklet tillatelse til mudring i sjø ved eiendom 53/446, Strand kommune

Statsforvalteren har ferdigbehandlet søknad fra Strand kommune på vegne av tiltakshaver Henrik Helland av 30.09.2024, og har besluttet, på visse vilkår, å gi tillatelse etter forurensingsloven og forurensingsforskriften til mudring i sjø.

Vi stiller vilkår til at arbeid i sjø må utføres utenom gytetid for kysttorsk og brisling.

Vi varsler gebyr for saksbehandling etter forurensingsloven.

Vedtaket kan påklages innen tre uker.

Statsforvalteren i Rogaland viser til søknad datert mottatt fra Strand kommune på vegne av tiltakshaver Henrik Helland, den 30.09.2024, angående mudring fra land ved å fjerne masser for tilrettelegging av tomt til bygging.

Vedtak

Med hjemmel i forurensningsloven § 11 og jf. forurensingsloven § 16 gir Statsforvalteren i Rogaland på visse vilkår Henrik Helland tillatelse til mudring ved eiendom 53/446 i Strand kommune. Tillatelsen omfatter mudring av ca. 1000 m³, som berører et areal på omtrent 300 m².

Ved avgjørelsen om tillatelse, og ved fastsettingen av vilkår, er det lagt vekt på de forurensningsmessige ulemper ved tiltaket sammenholdt med de fordeler og ulemper som tiltaket ellers vil medføre. Prinsippene i naturmangfoldlovens §§ 8-12 er lagt til grunn som retningslinjer for beslutningen. Søknaden er også vurdert etter bestemmelsene i vannforskriften.

Det stilles vilkår (side 5-6) om tiltak for å begrense forurensning, og for å motvirke skader på det marine miljø.



Søknad

Det søkes om å mudre et volum på 1000 m³ over et areal på ca 300 m². Ifølge søker skal det ha skjedd en uavklart utfylling i sjø på stedet i 2012 i forbindelse med bygging av hus (Figur 1). Tiltakshaver ønsker å fjerne eksisterende masser slik at tiltak tilbakeføres til tidligere bølgebryter.

Mudringen gjelder fjerning av utsprengte masser fra fjell i forbindelse med opparbeiding av tomt for bolig i 2012. Massene skal brukes til bygging av molo eller fyllmasser på samme byggetomt og arbeidet ønskes utført snarest.



Figur 1: Flyfoto (t.v.) og oversiktskart (t.h.) over tiltaksområdet. Rød sirkel markerer tiltaksområdet på kartene. Figuren er hentet fra Temakart Rogaland.

Avklaring etter plan- og bygningsloven

Forurensningsspørsmål skal om mulig søkes løst for større områder under ett og på grunnlag av oversiktsplaner og reguleringsplaner, jf. forurensningsloven § 11 fjerde ledd. Tiltaket gjennomføres som tilbakeføring ettersom den opprinnelig tiltak ikke var i tråd med plan. Statsforvalteren anser kommunikasjon med Strand kommune i saken som samtykke til det omsøkte tiltaket, jf. forurensningsloven § 11 fjerde ledd.

Avklaring med kulturminne myndighet

Tiltak i sjø utføres ofte i områder som kan ha potensiale for funn av kulturminner, og det er fare ved utføring av tiltaket at kulturminner tildekkes eller ødelegges. Vi samarbeider med kulturminnemyndighetene i vår saksbehandling, og dette vedtaket vil sendes i kopi til Stavanger museum og Rogaland fylkeskommune til orientering. Statsforvalteren minner om meldeplikten dersom det under arbeidet oppdages kulturhistorisk materiale som kan være vernet eller fredet. Arbeidene må straks stanses og kulturminnemyndighetene varsles, jf. § 8 og § 14.



Kunnskapsgrunnlag

Forurensning

Det er ikke vedlagt sedimentundersøkelser i søknaden. Det antas at bunnforholdene i tiltaksområdet hovedsakelig har opphav i rene sprengsteinmasser.

De primære kildene til forurensning i vannforekomsten er industri, deponi, avløp og båttrafikk knyttet til Jørpeland tettbebyggelse. Dette kan ha en viss påvirkning på vann- og sedimentkvalitet i området. NIVA har tatt prøver i 2012 av bløtbunnsfauna i nærliggende områder. Disse viser god biodiversitet, noe som indikerer et relativt helsebringende økosystem.

Det forventes at forurensning fra overnevnte kilder vil ha mindre betydning i selve tiltaksområdet.

Naturmangfold

I Idsefjorden er det registrert marint og terrestrisk naturreservat med verneplan for sjøfugl. Grasholmen og Langholmen naturreservat ligger omtrent 9 kilometer fra tiltaksområdet. Det er også registrert viktig gytefelt for torsk og brisling i fjorden. Torsk og brisling gyter i perioden 1. februar - 1. mai. Jørpelandselva er et lakseførende vassdrag og munner ut omtrent 1,5 kilometer fra tiltaksområdet.

I tillegg er det registrert observasjoner av rødlistet fiskemåke og gråmåke på Svinnesholmane og Fjellsholmen, omtrent 140 meter fra tiltaksområdet. Disse artene hekker i området 1. mai - 1. juli.

Sårbare marine naturtyper som er registrert i nærheten av tiltaksområdet, inkluderer tareskog og ålegras. Disse forekomstene er funnet rundt Svinnesholmane og nær bebyggelsen ved Jørpeland, henholdsvis (se Figur 2).

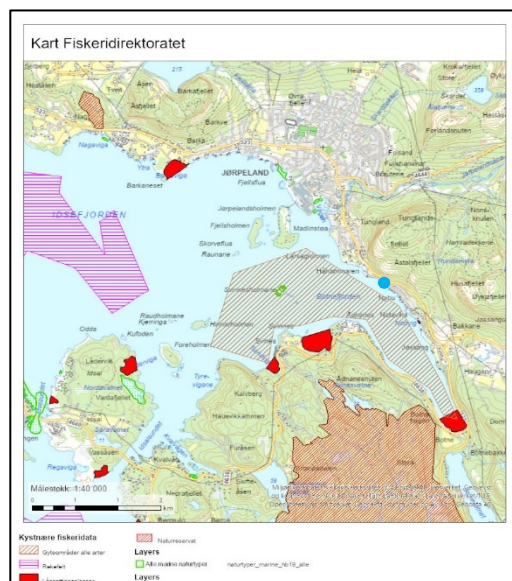
Låsettingsplasser er registrert i Botnefjorden, med Svinnesvika, Notvik og Botne som de nærmeste til tiltaksområdet. Disse benyttes av brisling og sild fra august til desember, samt makrell fra mai til november.

Vannforskriften

Tiltaksområdet ligger i vannforekomsten *Botnefjorden* (ID: 0242011102-C), som er kategorisert som beskyttet kyst/fjord. Vannforekomsten har *god* økologisk tilstand og *ikke definert* kjemisk tilstand. Vannforekomsten påvirkes i middels grad av diffus avrenning fra byer/tettsteder og fra industri. Ifølge Vann-Nett forekommer det undersøkelser som viser gode oksygenforhold i Botnefjorden.

Rettslig grunnlag

Statsforvalteren har vurdert søknaden på bakgrunn av de forurensningsmessige ulemper ved tiltaket sammenholdt med de fordeler og ulemper tiltaket ellers medfører, jf. forurensningsloven §§ 11 og 16. Vurderingstemaet suppleres av kravene i vannforskriften §§ 4-6, og kravene i



Figur 2: Oversiktskart over naturverdier rundt tiltaksområdet. Markert gyteområde representerer gyteområde for brisling. Det foreligger også gytefelt for kysttorsk i hele Botnefjorden og Idsefjorden. Marine naturtyper markert i grønt representerer registrerte forekomster av ålegras og tareskog. Tiltaksområdet er markert ved blå sirkel.



naturmangfoldloven § 7 om at prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8-12 skal legges til grunn som retningslinjer ved skjønnsutøvelsen etter forurensningsloven.

Miljøforsvarlige teknikker og driftsmetoder

Våre vurderinger og krav er basert på prinsippet om bruk av beste tilgjengelige teknikker (BAT), jf. forurensningsloven § 2 nr. 3 og naturmangfoldloven § 12 om bruk av miljøforsvarlige teknikker og driftsmetoder.

Naturmangfoldloven

Naturmangfoldloven krever at beslutninger også skal være begrunnet ut fra hensynet til naturmangfoldet der dette er relevant. Beslutning skal enten være basert på vitenskapelig kunnskap eller dersom dette ikke finnes, på *føre-var-prinsippet*. Naturmangfoldet gjelder arters bestandssituasjon, naturtypers utbredelse, økologiske tilstand og effekten av påvirkninger. Kravet til kunnskap skal stå i et rimelig forhold til sakens karakter og risiko for skade på naturmangfoldet.

Vannforskriften

Vannforskriften fastsetter miljømål for vannforekomster og inndeler vannforekomster i fem tilstandsklasser. Miljømålene i vannforskriften §§ 4-6 innebærer at tilstanden i vannforekomstene skal beskyttes mot forringelse, og forbedres med mål om å oppnå god økologisk tilstand og god kjemisk tilstand. Dersom tiltaket fører til at vannforekomsten Hafrsfjord endrer tilstandsklasse i negativ retning, vil det foreligge en forringelse. Miljømål skal nås, og forringelse er ikke tillatt med mindre vilkårene for å gjøre unntak er oppfylt, jf. vannforskriften § 12. Statsforvalteren har derfor vurdert om kravene i vannforskriften er til hinder for å gi tillatelsen etter forurensningsloven.

Statsforvalterens vurdering

Etter forvaltningsloven § 17 har Statsforvalteren en plikt til å utrede saken så godt som mulig før vedtak treffes. Naturmangfoldloven § 8 supplerer denne utredningsplikten ved å stille krav til kunnskapsgrunnlaget vedtaket baseres på, i vedtak som berører naturmangfoldet. Etter denne bestemmelsen skal vedtaket så langt det er rimelig, bygge på vitenskapelig kunnskap om arters bestandssituasjon, naturtypers utbredelse og økologisk tilstand, samt effekten av påvirkninger.

Unntak fra forhåndsvarsling

I henhold til forurensningsforskriften § 36-7 skal berørte offentlig organer og myndigheter, organisasjoner som ivaretar allmenne interesser som vedtaket angår, andre som kan bli særlig berørt gis anledning til å uttale seg til søknadens innhold. I tillegg skal offentligheten høres, jf. § 36-8. Statsforvalteren har vurdert at tiltaket, dersom den blir utført i tråd med tillatelsens vilkår, vil være av mindre miljømessig betydning, og at forhåndsvarsel kan unnlates, jf. forurensningsforskriften §36-9 annet ledd punkt b. Vedtaket blir kunngjort i ettetid og sendt i kopi til offentlig høringsinstanser.

Spredning av partikler og påvirkning på naturmangfold

Ettersom det ikke foreligger noen sedimentundersøkelser i tiltaksområdet, kan vi ikke med sikkerhet vurdere graden av forurensning. Gitt at tidligere utfylte sprengsteinmasser skal mudres eller fjernes, antar vi at massene ikke er betydelig forurenset.

Arbeidet ved Tungland vil kunne føre til midlertidig forringelse av nærområdet i form av undervannsstøy og oppvirvling og spredning av partikler under arbeidsperioden. Statsforvalteren



setter dermed krav til at arbeidet gjennomføres utenom gyteperioden fra 1. februar til 1. mai, for ikke å påføre gytende torsk og brisling i området varig forringelse. Vi setter ytterligere krav til arbeid utenom hekkeperiode for sjøfugl i området, fra 1. mai til 1. juli, for å hindre forstyrrelse forårsaket av støy fra anleggsvirksomhet.

Utvandringen av laksesmolt fra Jørpelandsvassdraget antas ikke å bli vesentlig påvirket av tiltaket, på grunn av dets begrensede omfang og avstand fra elveutløpet. Vi vurderer også at verken ålegras- eller taeskokgforekomstene i området vil bli forringet som følge av tiltakets størrelse og plassering.

Samlet miljøpåvirkning

Søknaden omfatter arbeider i sjø som ved utføring kan føre til oppvirvling av bunnsediment. Vi vurderer at bruken av partikkelbarriere ikke er nødvendig ved at det stilles vilkår om arbeid utenom gyteperioden til kysttorsk. Vi stiller også vilkår angående bruken av overskuddsmasser, som skal leveres til godkjent mottak med mindre det foreligger samtykke fra Miljødirektoratet.

På bakgrunn av arbeidenes omfang, planlagt utførelse og varighet, mener Statsforvalteren at det omsøkte tiltaket, utført i henhold til fastsatte vilkår, utgjør en liten risiko for forringelse av miljøtilstanden i vannforekomsten som helhet, jf. miljømålet i vannforskriftens § 4. En eventuell forringelse vil være svært lokalt, og midlertidig.

Metode

Tiltakshaver må dekke kostnader ved å begrense eventuell skade på naturmiljøet som følge av tiltaket, jf. naturmangfoldloven § 11. Tiltakshaver har en generell plikt til å unngå forurensning, jf. forurensningsloven § 7, og må derfor kontinuerlig føre tilsyn med at det ikke forekommer uventet og/eller unormal forurensning som følge av arbeidet.

Konklusjon

Vurderingen av tiltaket etter vannforskriften og naturmangfoldloven tilsier at naturen i området kan bli påvirket. Basert på at tiltaket er av en begrenset karakter, vurderer vi det som lite sannsynlig at omsøkt arbeid, utført i henhold til fastsatte vilkår, vil medføre nevneverdige varige skader eller ulemper for marint naturmiljø. Eventuell forringelse av vannmassene forventes å være kortvarig og avgrenset til lokalt rundt omsøkt tiltaksområde.

Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger gitt i søknaden av 30.09.2024.

Vilkår

Med hjemmel i forurensningsloven § 16 blir det stilt følgende vilkår for tillatelsen. Vilkårene er nummerert for å lette den planlagte sluttrapporteringen.

1. Henrik Helland (tiltakshaver) er ansvarlig for at tillatelsen blir overholdt og plikter å orientere dem som skal gjennomføre arbeidene i sjø om de vilkår som gjelder, samt de restriksjoner som er lagt på arbeidet. Det er videre tiltakshaver sitt ansvar å sørge for å fremskaffe alle nødvendige opplysninger slik at arbeidet kan gjennomføres tilfredsstillende og i henhold til tillatelse.
2. Tiltakshaver er ansvarlig for å gi beskjed til Statsforvalteren når arbeidet i sjø starter.



3. Arbeid i sjø skal utføres på en måte som minimerer risiko for skade og/eller ulempe for det marine miljø. Arbeidet skal utføres på en så skånsom måte som mulig.
4. Arbeid i sjø er ikke tillatt i perioden 01. februar – 01.juli av hensyn til gyteperiode for kysttorsk, brisling og hekkeperiode for gråmåke og fiskemåke.
5. Når arbeidet i sjø er ferdig skal tiltakshaver utarbeide en kort rapport der samtlige resultater fra arbeidet presenteres, og hvor en dokumenterer at vilkårene i denne tillatelsen er oppfylt.
6. Tillatelsen gjelder i to (2) år fra utløp av klagefristen.

Vi vil understreke at all forurensning fra arbeid ved Tunglund i Strand kommune, isolert sett er uønsket.

Brudd på vilkår i tillatelsen medfører straffeansvar etter forurensningsloven, jf. § 78. Vi gjør oppmerksom på at denne tillatelsen ikke fritar for erstatningskrav for eventuelle skader eller ulemper som følger av virksomheten, jf. forurensningsloven § 53. For å sikre at bestemmelsene i forurensningsloven eller tillatelsen blir overholdt, kan forurensningsmyndigheten fastsette tvangsmulkt til staten, jf. forurensningsloven § 73.

Vi gjør oppmerksom på at tillatelsen ikke fritar fra plikter i henhold til annen lovgivning.

Varsel om gebyr for saksbehandling

Statsforvalterens behandling av søknader om tillatelser etter forurensningsloven er omfattet av en gebyrordning, jf. kapittel 39 i forurensningsforskriften. Statsforvalterens behandling av denne saken har medført en ressursbruk tilsvarende gebyrsats 7, jf. forurensningsforskriften § 39-4, *Gebyr for arbeid med fastsettelse av nye og endring av tillatelser*. Henrik Helland skal derfor betale et gebyr på **kr. 22 200,-** for Statsforvalterens behandling av søknaden. Eventuelle merknader til varselet sendes Statsforvalteren innen 14 dager fra mottak av dette brevet.

Klageadgang

Tillatelsen kan påklages til Miljødirektoratet av sakens parter eller andre med rettslig klageinteresse innen tre uker fra melding om vedtaket er mottatt. En eventuell, begrunnet klage stilles til Miljødirektoratet, og sendes Statsforvalteren i Rogaland, postboks 59 Sentrum, 4001 Stavanger, eller til sfropost@statsforvalteren.no

Med hilsen

Kirsten Redmond Kristiansen (e.f.)

fagleder forurensing

Elise Rustad

rådgiver



Dokumentet er elektronisk godkjent

Kopi til:

Fiskeridirektoratet	Postboks 185 sentrum	5804	Bergen
Kystverket Vest	Postboks 1502	6025	Ålesund
Sør-Norges Fiskarlag	Postboks 936	6001	ÅLESUND
Rogaland fylkeskommune	Postboks 130	4001	Stavanger
Museum Stavanger	Muségata 16	4010	STAVANGER
STRAND KOMMUNE	Postboks 115	4126	JØRPELAND