



KARMØY KOMMUNE
Postboks 167
4291 KOPERVIK

Kontakt saksbehandler
Maria Terese Creighton, 51 56 87 84

Vedtak - Tillatelse - Tiltak i sjø – Karmøy – Nordre Visnesvatnet og ved Buvik - avløpssanering - etablering av sjøledninger VA-ledninger

Statsforvalteren i Rogaland har ferdigbehandlet søknad fra Karmøy kommune og har besluttet, på visse vilkår, å gi tillatelse etter forurensningsloven § 11 jf. § 16 til arbeid i sjø.

Tillatelsen omfatter alt arbeid i sjø, inkludert utfylling og fjerning av masser i forbindelse med midlertidig anleggsvei.

Rammen for tillatelsen er utfylling av 500 m² ± 50 m² og mudring av 350 m³ ± 50 m³ masser over et sjøbunnsareal på 350 m² ± 20 m².

Vilkårene er vedlagt dette brevet.

Det stilles blant annet vilkår til bruk av siltgardin samt til overvåking av partikler.

Vi varsler gebyr for vår saksbehandling

Vedtaket kan påklages innen 3 uker.

Statsforvalteren i Rogaland viser til søknad av 13.11.2025 om tillatelse til mudring og utfylling ved eiendom gnr./bnr. 82/136 Visnessjøen – Haugavågen i Karmøy kommune.

Vedtak

Med hjemmel i lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) § 11, jf. § 16, gir Statsforvalteren i Rogaland på visse vilkår tillatelse til Karmøy kommune, for arbeider i sjø ved Visnessjøen – Haugavågen Gnr./Bnr. 82/136 i Karmøy kommune. Tillatelsen omfatter alt arbeid i sjø inkludert utfylling av 500 m³ ± 50 m³ og mudring av 350 m³ ± 50 m³ masser over et sjøbunnsareal på 350 ± 20 m².

Ved avgjørelsen om tillatelse, og ved fastsetting 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 om tiltak for å begrense forurensning, og for å motvirke skader på det marine miljø.



Bakgrunn for saken

Karmøy kommune planlegger etablering av ny VA-infrastruktur i Buvik-området på Karmøy. Tiltakene vil i den forbindelse inkludere to nye kloakkpumpestasjoner, pumpeledning for spillvann, spill- og vannledninger og stedvis nye overvannsledninger. Det aktuelle området vil for det meste strekke seg langs Fv. 4818 Visnesvegen, samt i deler av Visnessjøen og Nordre Visnesvatnet.

I forbindelse med tiltaket søker Multiconsult vegne av Karmøy kommune om tillatelse etter forurensningsloven til mudring og utfylling fra land. Kommune ønsker å mudre i påhuggssonen for etablering av ny vannledning og spillvannpumpeledning i Visnessjøen, samt å legge ut en fylling i påhuggssonen for etablering av en midlertidig anleggsvei.

Det oppgis at grave-/mudringsmassene vil bli plassert på siden av traséen inntil sjøledningene er ferdig lagt. Massene vil deretter brukes til overdekking av ledningene. Når VA-traseen i sjø er etablert vil fyllingen og anleggsveien fjernes. Det oppgis videre at den midlertidige anleggsveien vil sørge for at gravearbeidene vil kunne utføres med gravemaskin med lang arm i fjæresonen i Visnessjøen.

Fremdrift og varighet av arbeidene

Arbeidene for hele tiltaket planlegges utført fra sommeren 2026 til vinteren 2027 med en varighet på en måned for arbeidene i Visnessjøen. I søknaden oppgis det at arbeidene i sjø ikke vil utføres i perioden mellom 15. mai – 15. september av hensyn til friluftsliv og rekreasjon jf. Miljødirektoratets veileder M-350.

Omfang og gjennomføring

Det meste av sjøledningen vil legges direkte på sjøbunnen, men det vil bli behov for graving/mudring i påhoggssonen (strandsonen). Det planlegges for mudring av $350 \text{ m}^3 \pm 50 \text{ m}^3$ masser over et sjøbunnsareal på $350 \text{ m}^2 \pm 20 \text{ m}^2$. Dybden på mudringen vil være på $1 \text{ m} \pm - 0,5 \text{ m}$. Utfyllingen vil omfatte $500 \text{ m}^2 \pm 20 \text{ m}^2$.

Det vil etableres en midlertidig anleggsvei ut i sjøen. Arbeidene utføres med gravemaskin med lang arm. Av søknaden fremkommer det at den midlertidige anleggsveien ikke er prosjektert og at det vil bli opp til utførende entreprenør, men at anslag på utfyllingsvolum og areal regnes som representativt og sannsynlig.

Utfyllingsmasser

Det skal benyttes sprengstein uten innhold av skyte-ledninger. Opprinnelse, bergart og kornfraksjon er ikke avklart på nåværende tidspunkt.

Disponering av masser

Massene ønskes omdisponert innenfor grøftene for VA-traseen i påhoggssonen, over ledningstraseen. Slik at VA-grøftene graves ut, sedimentene legges på siden av traseen mens gravearbeider og utlegging av vannledningene pågår. Sjøledningen vil dekkes av et lag med puk som overdekkes med stedlige sedimenter. Overskuddsmasser vil leveres til godkjent mottak.

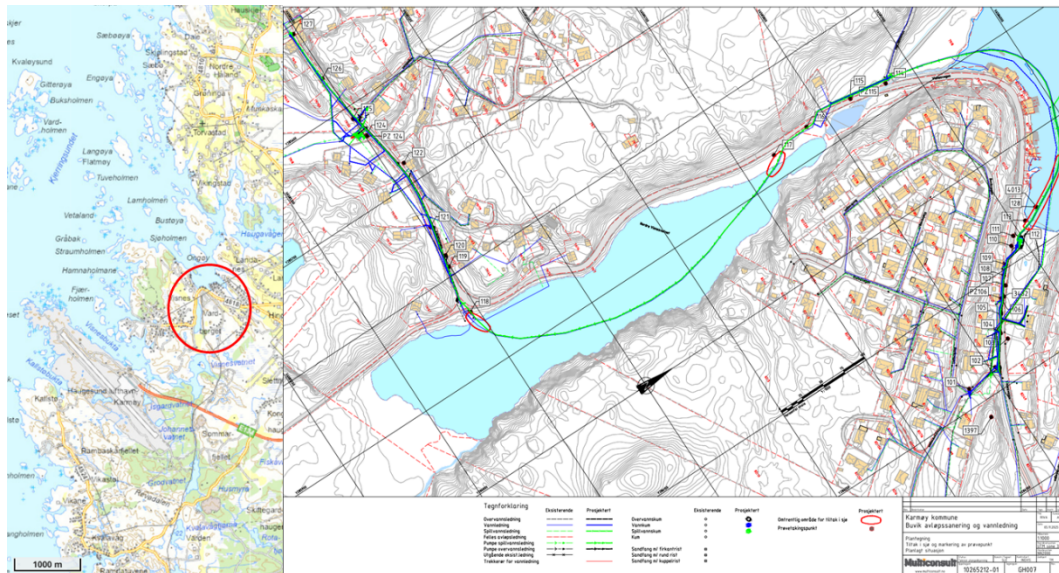
Avbøtende tiltak

Avbøtende tiltak er beskrevet i søknaden omfatter:

- I forkant av utfyllingsarbeidene skal det legges tekstil duk i arealene som skal fylles ut for å hindre unødig partikkelspredning.
- Sprengsteinsmassene legges skånsomt ut på tekstilduken.



- Duken fjernes når fyllingen fjernes og leveres til godkjent mottak.
- Siltgardin vil legges tvers over bukten i vann og dekke hele vannsøylen i forkant av arbeidene.
- Siltgardinen skal kontrolleres daglig for funksjon og kontroll av siltgardin skal dokumenteres.
- Det må sørges for at eventuell båttrafikk ikke hindres av siltgardinen.
- Arbeidene skal utføres innenfor siltgardin som vil sørge for å redusere partikkelspredning og spredning av forurensede sedimenter utenfor tiltaksområdet i sjø.
- Siltgardinen skal ikke fjernes før anleggsveien er fjernet.



Figur 1. Venstre: Plassering av tiltaket (kartgrunnlag Temakart-Rogaland). Høyre: Detaljer hentet fra søknaden.

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.

Teknisk godkjenning er behandlet av Karmøy kommune¹ og Statsforvalteren er gjort kjent med at saken er under behandling hos kommunen vedrørende byggesak. Videre knytter følgende planer seg til planområdet 2023001 Kommunedelplan for Karmøy kommune 2023-2032 og 1149_416 Buvik, gnr.82, bnr.7, 35 (endelig vedtatt arealplan, eldre reguleringsplan). Statsforvalteren anser på bakgrunn av dette at tiltaket er i henhold til plan.

Avklaring med kulturminnemyndighet

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 viser til uttale fra Stavanger maritime museum vedlagt søknaden. Statsforvalteren minner også om stanse og meldeplikten dersom det under arbeidet oppdages kulturhistorisk materiale som kan være vernet eller fredet. Arbeidene må straks stanses og kulturminnemyndighetene varsles, jf. lov om kulturminne § 8 og § 14.

¹ Teknisk godkjenning Buvik avløpssanering og vannledning. Godkjent av Karmøy kommune. Datert 10.12.2025. Dok.nr: 25/8757-4.



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 ettertid og sendt i kopi til offentlige høringsinstanser. Tillatelsen er ikke gyldig før klagefristen har utløpt.

Kunnskapsgrunnlaget

En sak skal være så godt opplyst som mulig før vedtak treffes, jf. forvaltningsloven § 17, naturmangfoldloven § 8 og forurensningsforskriften § 36-2.

Historisk forurensing

Det er utført miljøgeologiske grunnundersøkelser på sjø og land grunnet mistanke om forurensning i området^{2,3}. I søknadens notat fra sedimentundersøkelsene vises det til at det tidligere har vært kobbergruvedrift på Visnes. Flotasjonsavgang fra siste driftsperiode ble deponert i Visnesvatnet og deler vannet i en nordlig og en sørlig del. Massene ble overdekket og tilsådd på 1970-tallet. Miljødirektoratet har registrert høye kobberverdier i begge delene av vannet. Det er også risiko for forurensning fra avrenning fra vei og overvann. For Haugavågen er det registrert påvirkning fra punktutslipp, avrenning fra forurenset deponi og nedlagt industri, samt landbruksavrenning⁴. I Miljødirektoratets database finnes ingen registrerte lokaliteter i selve undersøkelsesområdet, men tre nærliggende lokasjoner (3822, 13204-A og 13206-A) har status «mistanke/lite informasjon». Forurensningssituasjonen på land viser at store deler av undersøkelsesområdet er å anse som forurenset.

Sedimentundersøkelser

Bunnsedimentprøver fra bukten i Visnessjøen tatt fra to stasjoner fra de øverste 10–15 cm i fire delområder. Sedimentene inneholdt i hovedsak sand med lavt TOC-innhold, rester av tegl, glass og porselen samt sterk kloakk-/svovellukt. Sedimentene hadde svært høye nivåer av kobber (klasse IV–V) og moderate nivåer av sink og enkelte PAH-stoffer (klasse III). Den ene av prøvestasjonen hadde i tillegg flere PAHer tilsvarende dårlig tilstand. TBT var moderat i SED-1 og ikke påvist i SED-2.

Vannforskriften

Nordre Visnesvatnet inngår i tiltaksområdet, men er ikke registrert som en egen vannforekomst i vann-nett. Tiltaksområdet inngår også i vannforekomsten *Haugavågen*⁵. Vannforekomsten er av typen *beskyttet kyst/fjord*. Økologisk tilstand er *moderat* grunnet målinger av bunnfauna. Kjemisk tilstand er ikke klassifisert. Vannforekomsten er i *stor grad* påvirket av organisk forurensning fra punktutslipp fra renseanlegg under 2000 PE og i middels grad fra avrenning fra forurenset grunn, deponi og nedlagt industri og spredt avløp samt i ukjent grad fra avrenning fra husdyrhold/husdyrgjødsel. *Haugavågen* føres ut i *Føynfjorden* som er en moderat eksponert kyst. Økologisk tilstand er klassifisert som svært

² Vedlegg C: Notat fra sedimentundersøkelse utført av Multiconsult på vegne av Karmøy kommune. Datert 06.11.2025. Dok. Kode: 10265212-RIGm-NOT-001.

³ Datarapport fra miljøgeologisk grunnundersøkelse. Utarbeidet av Multiconsult på vegne av Karmøy kommune. Datert 31.10.2025. Dok. Kode: 10265212-RIGm-RAP-001.

⁴ <https://vann-nett.no/waterbodies/map>

⁵ Vann-nett Haugavågen: <https://vann-nett.no/waterbodies/0242040802-4-C/factsheet/summary>

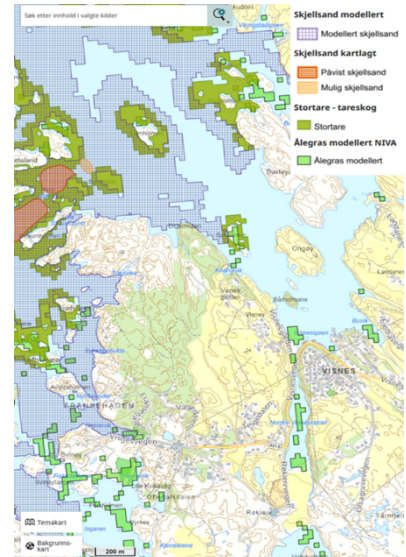


god, mens kjemisk tilstand ikke er klassifisert. *Føynefjorden* er i liten grad påvirket av avrenning fra industrier, avrenning og utslipp fra fiskeoppdrett og fra punktutslipp fra renseanlegg.

Naturmangfold

Marine naturverdier

I Temakart Rogaland har Nordre Vistevatnet og bukta i Visnessjøen områder med modellert ålegras (figur 2). I søknadens notat med sedimentundersøkelser vises det til at det ikke ble observert ålegras i undersøkelsesområdet (bukten i Visnessjøen). Det er imidlertid gjort observasjoner av et større område som trolig er ålegras i forbindelse med bunninspeksjon utført langs eksisterende ledninger⁶. Området observasjoner er vist i figur 3. I inspeksjonen oppgis det at sjøledningen i området med ålegras ligger ca. 0,5 til 1,3 m over bunnen. Det skrives at parti med det som trolig er ålegras starter på 4,5 m dyp og slutter på 1,2 m dyp. Ålegressenger er viktige områder for beiting, oppvekst og skjul for mange arter av fisk, krepsdyr, muslinger og fugl, men er også truet som habitat grunnet menneskelig påvirkning^{7,8}.



Figur 2. Oversikt over marine naturtype. Kartgrunnlag: Temakart-Rogaland.

Naturtypen *Større tareskogforekomster* av *svært viktig* verdi⁹ er registrert ved Sjøholmen ca. 700 m nord for Visnesbukta. Forekomsten har fått verdi A da dette er en svært stor tareskogforekomst som i tillegg overlapper med et gyteområde for torsk. I dette området er også skjellsand av *svært viktig*¹⁰ verdi registrert. Skjellsand består hovedsakelig av knuste skall fra organismer som skjell, rur, kråkeboller, kalkalger og snegler. Skjellsand har en økologisk rolle som habitat for blant annet kamskjell, som matgrunnlag for krepsdyr og som et gyte- og oppvekstområde for ulike fiskearter¹¹.



Figur 3. Observasjon av det som trolig er ålegras (område markert i utklipp øverst til venstre). Hentet fra søknadens vedlegg med undersøkelse av bunnforhold utført av Skarholm Dykking og Ingeniørtjenester AS.

Fugl

I artsobservasjoner¹² er truede fuglearter som lomvi (CR), gråmåke (VU), Ærfugl (VU, alke (VU) observert som overflygende, rastende eller næringsøkende nær tiltaksområdet.

⁶ Sjøbunnsundersøkelse utført av Skarholm Dykking og Ingeniørtjenester AS den 14.04.2025.

⁷ Havforskningsinstituttet - [Tema: ålegress](#)

⁸ Havforskningsinstituttet - [Ålegressenger og andre undervannsenger](#)

⁹ Naturbase Større tareskogforekomster (Karmøy) <https://faktaark.naturbase.no/?id=BM00102559>

¹⁰ Naturbase Skjellsand (Haugesund-Kvaløya) <https://faktaark.naturbase.no/?id=BM00102374>

¹¹ Husa, V., et al. Effekter av utslipp fra akvakultur på spesielle marine naturtyper, rødlista habitat og arter. HI, Rapport NR. 8-2016

¹² Artsdatabanken.no



Fisk

Det er ikke registrert gytefelt for torsk i dette område.

Naturtyper

Naturtypen *Naturbeitemark* av *viktig* verdi (*Avaldsnes, Landanes*) ligger ca. 500 m nord fra tiltaksområdet¹³. Området består av en større, intakt naturbeitemark med funn av flere indikatorarter og to rødlistearter i lav kategori på rødlista, samt innslag av kamgrasenger, en truet vegetasjonstype. Naturtypen *Kystlynghei* av *viktig* verdi (*Avaldsnes, Visnes sør*) ligger ca. 200 m sør for tiltaket¹⁴. Området har mye lynghei, men variasjon av lyngheityper er liten. Området er heller artsfattig.

Fremmede arter

Det er gjort funn av stillehavsosters (*Crassostrea gigas*) i Visnessjøen like ved tiltaksområdet. Arten er en fremmedart som har stort invasjonspotensiale og middels økologisk effekt¹⁵.

Rettslig grunnlag

Myndighet ved mudring og utfylling i sjø og vassdrag

Statsforvalteren er gjennom forurensningsforskriften kapittel 22 og rundskriv T-3/12 delegert myndighet ved mudring og utfylling i sjø og vassdrag når tiltaket skjer fra skip og land.

Forurensningsloven

Statsforvalteren kan med hjemmel i forurensningsloven § 11 etter søknad gi tillatelse til virksomhet som kan medføre forurensning. Når det blir avgjort om tillatelse kan gis, og ved fastsettelse av vilkårene etter § 16, blir det lagt vekt på de forurensningsmessige ulemper ved tiltaket sammenholdt med de fordeler og ulemper som tiltaket for øvrig vil medføre, jf. forurensningsloven §§ 11 og 16.

Forurensning fra bygge- og anleggsvirksomhet som kun er midlertidig, dvs. en varighet på ca. 2-3 år, er lovlig etter forurensningsloven, så lenge forurensningen ikke fører til uakseptable skadevirkninger på sjø- og vassdrag (forurensningsloven § 8 første ledd nr. 3). Statsforvalteren kan likevel gi tillatelse til slikt arbeid, jf. forurensningsloven § 11, dersom det er nødvendig for å beskytte naturmiljøet.

Naturmangfoldloven

Etter naturmangfoldloven § 7 skal prinsippene i §§ 8-12 legges til grunn som retningslinjer ved utøving av offentlig myndighet som berører naturmangfold. Naturmangfoldloven krever at beslutninger også skal være begrunnet ut fra hensynet til naturmangfoldet der dette er relevant. Beslutninger 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

Tiltak som medfører fare for forurensing av vann, skal også vurderes i henhold til vannforskriften. Vannforskriften fastsetter miljømål for vannforekomster og inndeler vannforekomstene 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

¹³ Avaldsnes, Landanes: <https://faktaark.naturbase.no/?id=BN00082254>

¹⁴ Avaldsnes, Visnes sør <https://faktaark.naturbase.no/?id=BN00082259>

¹⁵ <https://lister.artsdatabanken.no/fremmedartslista/2023/102>



tilstand. Dersom tiltaket fører til at vannforekomsten 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 tillatelse etter forurensningsloven.

Statsforvalterens vurdering

En sak skal være så godt opplyst som mulig før vedtak treffes, jf. forvaltningsloven § 17, naturmangfoldloven § 8 og forurensningsforskriften § 36-2. Statsforvalteren har i saken vurdert forurensningsspørsmål knyttet til gjennomføring av tiltaket.

Tiltaket vil medføre oppvirvling og spredning av partikler og forurensning og støy. Videre vil tiltaket kunne føre til tap av marin natur. Uten tilstrekkelige avbøtende tiltak kan dette få konsekvenser for både vannkjemi og biologisk mangfold i området.

Partikler

Oppvirvling av finstoff vil øke turbiditeten i vannmassene samt kunne føre til nedslamming av nærliggende naturverdier. En økning i andelen av partikler i vannmassene kan skade filtrerende organismer og hvor blant annet fisk kan oppleve nedsatt respirasjonsevne ved at partikler fester seg til gjellene.

Som avbøtende tiltak oppgir søker det at det vil legges tekstil-duk i utfyllingsarealene i forkant av utfyllingsarbeidene for å hindre unødig partikkelspredning. Sprengsteinsmasser vil legges skånsomt ut på tekstilduken. Det oppgis videre at arbeidet vil foregå fra land med bruk av gravemaskin med lang arm samt at arbeidet vil utføres bak siltgardin, for å begrense partikkelspredningen.

Det er viktig at arbeidet utføres slik at risikoen for spredning av partikler og forurensning holdes på et minimum all den tid sedimentene i området er å anse som svært forurenset, og for å unngå at forurensningen spres utover et større område. Det settes derfor krav til at arbeidene skal utføres så skånsomt som mulig (vilkår 4). For å begrense spredningspotensial av partikler og forurenset sediment setter vi også som vilkår til tildekking av utfyllingsområdet (vilkår 8) samt til at arbeidene skal utføres bak partikkelbarriere (vilkår 18). Vi setter også vilkår til overvåking av turbiditet, for å sikre at partikkelbarrieren fungerer etter hensikt (vilkår 23).

Spredning av plast

Søker har oppgitt at det skal fylles ut med rene sprengsteinsmasser. Vi setter det som et krav (vilkår 7). Basert på vår erfaring er det en viss risiko for at ulikt avfall følger med massene likevel, og vi har derfor satt krav om at vannoverflaten skal overvåkes for evt. flytende avfall fra utfyllingsmassene og at dette skal samles opp effektivt (vilkår 11). Oppsamlingen skal loggføres.

Disponering av masser

Overskuddsmasser fra tiltak i sedimenter, typisk mudder- og sprengsteinmasser fra mudring, er å anse som næringsavfall, og skal behandles i henhold til forurensningsloven § 32.

Søker planlegger å bruke mudringsmassene (stedlige masser) til å dekke over ledning når den er lagt. Det er målt forurensning i sedimentene i tiltaksområde, og vannforekomstens økologiske tilstand er klassifisert som *moderat*. Statsforvalteren har derfor vurdert om det skulle stilles vilkår om at all mudringsmasse måtte leveres til godkjent mottak, dvs. foreta en masseutskiftning, for å fjerne forurensning fra vannforekomsten. Etter vår vurdering vil dette medføre en så liten bedring av tilstanden i vannforekomsten, at de samfunnsøkonomiske kostnader ved levering av all masse til



godkjent mottak, må vektlegges. Vi tillater derfor at stedlige masser gjenbrukes for å dekke over ledninger (vilkår 17).

Eventuelle overskuddsmasse fra mudring av stedlige sedimenter

Søker oppgir at overskuddsmasser leveres til godkjent mottak. Statsforvalteren setter på denne bakgrunn vilkår om at eventuelle overskuddsmasser bestående av stedlige sedimenter skal leveres til godkjent mottak (vilkår 15) som forurenset masse. Massene vurderes å ikke være egnet til å gjennomgå gjenvinning. Levering av masser må dokumenteres. Eventuell avvanning av muddermasser skal skje på tett dekke med avrenning innenfor siltgardin (vilkår 13).

Sprengstein fra midlertidig anleggsvei

Så lenge disse ikke komme i kontakt med stedlig sedimenter – rene og kan gjenbrukes.

Støy

Statsforvalteren stiller krav til at støy fra arbeidene og/eller anleggstrafikk ikke skal overskride grenseverdiene i Klima- og miljødepartementets Retningslinjer for behandling av støy i arealplanlegging (T-1442/2016). Vi vil også sette krav om at arbeidene ikke kan foregå på kvelds- og nattestid (mellom kl. 19.00 – 07.00) av hensyn til naboer (vilkår 24).

Aktsomhetsplikten

Påvirkningen på fugl antas å være begrenset og midlertidig. Vi viser likevel til aktsomhetsplikten i naturmangfoldloven § 6. Tiltaket kan også bidra til potensiell spredning av fremmede arter som stillehavsøsters (*Crassostrea gigas*). Arten har stort invasjonspotensiale og middels økologisk effekt. Vi minner derfor også om aktsomhetsplikten i forskriften om fremmede organismer.

Samlet miljøpåvirkning

Søknaden omfatter arbeid i sjø som ved utføring kan føre til spredning av partikler og forurensning. Naturmangfoldet i og nær tiltaksområdet og vannforekomst som helhet kan bli midlertidig og permanent negativt påvirket ved gjennomføring av tiltaket.

Tiltaket vil ha størst innvirkning på området i påhoggssonen. Her er det ikke gjort observasjoner av marine naturverdier som ålegras. Påvirkning på eventuelle forekomster av ålegras og andre marine naturverdier i områder utover området i påhoggssonen vurderes som lav.

Ifølge Vannforskriften, skal det ikke iverksettes nye tiltak som medfører at miljømålene ikke nås eller at tilstand forringes. Vi vurderer at det omsøkte tiltak ikke vil medføre forringelse av vannforekomsten i sin helhet. Videre vurderer vi at fjerning av overskuddsmassene, i motsetning til omsøkt omdisponering, ville ha en så liten effekt med tanke på å nå god kjemisk tilstand, at de samfunnsøkonomiske ulempene utveier fordelene.

Statsforvalteren vurderer at tiltaket, gjennomført i tråd med søknad og vilkår, vil være begrenset i omfang, avgrenset i tid og sted, og ikke medføre varig forringelse av miljøtilstanden, jf. vannforskriften § 4. Eventuelle effekter antas å være begrenset eller midlertidige.

Metode

Tiltakshaver må dekke kostnader ved å begrense eventuell skade på naturmiljøet som følge av tiltaket, jf. naturmangfoldloven § 11. Statsforvalteren har under gjort en vurdering av tiltak som skal hindre negative konsekvenser på naturmiljøet som følge av arbeidet, jf. naturmangfoldloven § 12



(miljøforsvarlige teknikker og driftsmetoder). 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

Statsforvalteren konkluderer ut ifra en helhetsvurdering av gjennomføringen av tiltaket at tillatelse kan gis på visse vilkår. Det stilles vilkår for å begrense forurensning, og for å motvirke skader på det marine miljøet.

Varsel om gebyr

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 6 jf. forurensningsforskriften §39-4 Gebyr for arbeid med fastsettelse av nye og endringer av tiltalelser. Karmøy kommune skal derfor betale et gebyr på kr. 47 300.- for Statsforvalterens behandling av søknaden om tillatelse.

Etter forvaltningsloven § 16 har partene i en sak rett til å uttale seg før vedtaket blir gjort. Eventuelle merknader til varsel om fastsetting av saksbehandlingsgebyr sendes til Statsforvalteren innen 3 uker fra varselet er mottatt, jf. forvaltningsloven § 16.

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

Maria Terese Creighton
rådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent

Vedlegg

- 1 Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven - Karmøy kommune

Kopi til:

MULTICONSULT NORGE AS	Postboks 265 Skøyen	0213	OSLO
Museum Stavanger	Muségata 16	4010	STAVANGER
Rogaland fylkeskommune	Postboks 130	4001	Stavanger
Fiskeridirektoratet	Postboks 185 sentrum	5804	Bergen
Sør-Norges Fiskarlag	Postboks 936	6001	ÅLESUND
Kystverket Vest	Postboks 1502	6025	Ålesund



Tillatelse til mudring og utfylling etter forurensningsloven

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6, § 11 jf. § 16 er gitt på grunnlag av opplysninger fremkommet i søknad og under saksbehandlingen. Vilkårene framgår på side 3 til og med side 4.

Tillatelse er gitt til Karmøy kommune, for arbeider i sjø ved Visnessjøen – Haugavågen Gnr./Bnr. 82/136 i Karmøy kommune. Tillatelsen omfatter alt arbeid i sjø inkludert utfylling av 500 m³ ± 50 m³ og mudring av 350 m³ ± 50 m³ masser over et sjøbunnsareal på 350 ± 20 m².

Dersom virksomheten ønsker å foreta endringer i driftsforhold som kan ha betydning for forurensningen fra tiltaket og som ikke er i samsvar med det som ble lagt til grunn da tillatelsen ble gitt eller sist endret, må virksomheten i god tid på forhånd søke om endring av tillatelsen. Virksomheten bør først kontakte forurensningsmyndigheten for å avklare behovet for slik endring.

Tillatelsen gjelder fra det tidspunkt vedtaket er sendt. Dersom hele eller vesentlige deler av tillatelsen ikke er tatt i bruk innen 3 år etter at tillatelsen er tredd i kraft, skal virksomheten sende Statsforvalteren en redegjørelse for virksomhetens omfang slik at Statsforvalteren kan vurdere eventuelle endringer i tillatelsen eller trekke den tilbake.

Nøkkeldata

Driftsansvarlig	Karmøy kommune
Postadresse	Postboks 167
Org. nummer	987 784 504
Næringskode og bransje	36.000 - Uttak fra kilde, rensing og distribusjon av vann
Kategori for virksomheten ^{1/} Type virksomhet	Utfylling og muding i sjø
Beliggenhet/gateadresse	Gnr. 82, bnr. 136
Kommune og fylke	Karmøy, Rogaland
Lokalisering av tiltaket	UTM sone 32, øst: 286060 , nord: 6585939

Forurensningsmyndighetens referanser

Tillatelsesnummer: 2026.0290.T		Anleggsnummer: 1149.0352.01
Tillatelse første gang gitt: 10.04.2026	Tillatelse sist revidert i medhold av fl § 18 tredje ledd:	Tillatelse sist endret:
Kirsten Redmond Kristiansen fagleder forurensning		Maria Terese Creighton Rådgiver

¹ Jf. forskrift om begrenning av forurensning (forurensningsforskriften) kapittel 36 om behandling av tillatelser etter forurensningsloven



Endringslogg

Endringsnummer	Endringer av	Punkt og beskrivelse av endring
	[dato]	



1 Tillatelsens ramme

Tillatelsen gjelder arbeid i sjø inkludert utfylling av $500 \text{ m}^3 \pm 50 \text{ m}^3$ og mudring av $350 \text{ m}^3 \pm 50 \text{ m}^3$ masser over et sjøbunnsareal på $350 \pm 20 \text{ m}^2$ ved Visnessjøen – Haugavågen Gnr./Bnr. 82/136 i Karmøy kommune.

2 Vilkår

Med hjemmel i forurensningsloven § 16 blir det stilt følgende vilkår for tillatelsen. Vilkårene er nummerert for å lette den planlagte rapporteringen, særlig med tanke på avvik.

Generelle vilkår

1. 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 arbeidene. 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 arbeidene i sjø starter.
3. I henhold til forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) av 06.12.1996, plikter tiltakshaver å påse at det etableres internkontroll som sikrer at kravene i denne tillatelsen overholdes slik at arbeidet kan revideres. Statsforvalteren skal ha uhindret adgang til anleggsarbeidene, dokumenter mm., for å kunne føre tilsyn med aktivitetene.
4. Arbeider i sjø skal utføres på en måte som minimerer risiko for skade og/eller ulempe for det marine miljø. Arbeidene skal utføres på en så skånsom måte som mulig.
5. Før anleggsarbeidene starter, skal tiltakshaver ha etablert en beredskapsplan som skal gjennomføres straks hvis det viser seg at arbeidet medfører akutt forurensning til vann, grunn og luft. Beredskapsplanen skal være tilpasset den miljørisikoen som tiltaket til enhver tid representerer. Beredskapsplanen oversendes til Statsforvalteren før oppstart av arbeidet.
6. Tillatelse til arbeid i sjø gjelder i tre (3) år fra utløp av klagefristen.

Midlertidig utfylling

7. Det tillates å fylle ut et volum på inntil 550 m^3 rene sprengsteinsmasser for å lage en midlertidig anleggsvei.
8. Før utfyllingen i sjø, skal sjøbunnen i utfyllingsområdet tildekkes med tekstil-duk. Duken skal kontrolleres før utfyllingsarbeidet starter. Brukt duk skal leveres til et godkjent mottak og mottaksdokumentasjon skal vedlegges sluttrapporten.
9. Utfylling i sjø skal gjennomføres på en måte som sikrer stabilitet i massene under tiltakets utførelse.
10. Transport, mellomlagring og håndtering av utfyllingsmasser skal gjøres slik at det forårsaker minst mulig søl, støy og støv.



11. Det skal benyttes rene masser til utfylling i sjø. Massene skal ikke inneholde skyteledninger. Tiltakshaver skal sikre at utfyllingsområde overvåkes visuelt for flytende plastavfall, og at dette samles effektivt under tiltaket. Oppsamlet plastavfall skal loggføres. Logg leveres sammen med sluttrapport jf. vilkår 26.
12. Når tiltaket er ferdigstilt må all sprengstein som er benyttet til midlertidig anleggsvei fjernes.

Mudring

13. Mudring skal utføres på så skånsom måte som mulig for å hindre unødvendig oppvirvling av sedimenter.
14. Avvanning av mudringsmasser skal skje på tett dekke og med avrenning til området innenfor siltgardin.
15. Forurenset overskuddsmasser skal leveres til godkjent mottak, med tillatelse fra forurensningsmyndighet. Massene skal transporteres i tett lastebil eller konteiner, slik at disse ikke er utsatt for nedbør eller lekk ut under transport. Deklareringsskjema skal sendes til Statsforvalteren som vedlegg til sluttrapport jf. vilkår 26.
16. Overskuddsmasser fra anleggsvei, så lenge de kan regnes som rene, kan gjennomgå gjenvinning.
17. Stedlige masser fra mudring kan gjenbrukes for overdekking av sjøledninger i tiltaksområdet

Siltgardin

18. I forkant av arbeidene skal det etableres en siltgardin som omfavner hele området hvor arbeid i sjø skal foregå.
19. Det skal gjennomføres daglig tilsyn med siltgardin for å sikre at denne fungerer etter sin hensikt. Inspeksjon skal loggføres og vedlegges sluttrapporten jf. vilkår 26.
20. Siltgardin skal ikke fjernes før 14 dager etter endt arbeid. Brukt siltgardin skal leveres til godkjent mottak. Dokumentasjon skal vedlegges sluttrapporten jf. vilkår 26.
21. Siltgardinen skal ikke åpnes under arbeidene for å sikre best mulig funksjonalitet.
22. Dersom det oppdages ålegras eller andre marine naturtyper av stor verdi innenfor siltgardinen, må disse skjermes ved bruk av sekundær siltgardin for å hindre nedslamming.

Overvåkning av partikler

23. Det skal utføres turbiditetsmålinger utenfor tiltaksområdet. Målinger skal utføres på relevant sted, for best mulig kunne fange opp spredning av partikler fra arbeidene. Grenseverdi for turbiditet settes til 10 FTU/NTU over referanseverdi. Arbeidene skal stanses, årsaksforholdene avklares og nødvendige avbøtende tiltak gjennomføres dersom grenseverdier overskrides utover en periode på 30 minutter. Dersom overskridelsene skyldes arbeidene, kan arbeidene ikke starte opp igjen før turbiditeten er nede på stabile nivåer under grenseverdien.

Støy og rystelser

24. Støy fra arbeidene og/eller anleggstrafikk skal ikke overskride grenseverdiene i gjeldende Retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging (T-1442; Klima- og



miljødepartementets). Arbeidene skal ikke kan foregå på kvelds- og nattestid (mellom kl. 19.00 – 07.00) av hensyn til naboer.

Rapportering

25. Ved avvik fra vilkår i denne tillatelsen eller andre uventede hendelser som berører ytre miljø, er tiltakshaver ansvarlig for at Statsforvalteren varsles umiddelbart. Avvik skal loggføres.
26. Når arbeid i sjø er ferdig skal tiltakshaver utarbeide en kort rapport der samtlige resultater fra arbeidene presenteres, og hvor en dokumenterer at vilkårene i denne tillatelsen er oppfylt. Rapporten skal minst inneholde:
 - Oppsummering av gjennomført tiltak og eventuelle avvik fra planlagt arbeid med begrunnelse. Mengde og type masse som er mudret/fylt ut.
 - Loggført inspeksjon av siltgardin og oppsamlet plastavfall.
 - Dokumentasjon på levering av siltgardin og evt. mudringsmasse til godkjent mottak.
 - Beskrivelse av erfaring med utstyr, teknologi etc.

Rapporten skal sendes til Statsforvalteren **innen 8 uker** etter arbeidene i sjø er ferdig.

Vi vil understreke at all forurensning fra arbeidene ved Visnessjøen – Haugavågen Gnr./Bnr. 82/136 i Karmøy 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