



Tillatelse etter forurensningsloven til mudring og utfylling i sjø ved Valljord industriområde

Tillatelsen er gitt i medhold av lov av 13.03.1981 om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) § 11, jf. § 16, og i medhold av forskrift av 01.06.2004 om begrenning av forurensning (forurensningsforskriften) § 22-6. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger gitt i søknader datert 21. februar 2024 og 31. oktober 2024 med underliggende dokumenter, samt opplysninger som har kommet fram i saksbehandlingen.

Tillatelsen kan ikke tas i bruk før det foreligger nødvendige tillatelser etter lov av 27. juni 2008 om planlegging og byggesaksbehandling (plan- og bygningsloven) og etter lov av 21. juni 2019 om havner og farvann (havne- og farvannsloven). Privatrettslige forhold forutsetter vi avgjort før tiltaket finner sted.

Tiltakshaver må på forhånd avklare skriftlig med Statsforvalteren endringer som ønskes foretatt i tillatelsen dersom endringene kan ha miljømessig betydning.

Data om tiltakshaver

Bedrift	North Sea Container Line AS
Postadresse for bedriften	Stoltenberggata 1, 5527 Haugesund
Organisasjonsnummer	880 829 882 tilhører 980 365 891
Kommune	Sørfold

Statsforvalterens referanser

Tillatelsesnummer	Anleggsnummer	Saksnummer
2025.0400.T	1845.0072.01	2024/1726

Tillatelse første gang gitt:	Tillatelse sist endret:	Tillatelsen opphører:
14. mai 2025		31. desember 2026
Tilde Nygård (e.f.) seksjonsleder		Dag Gjetø rådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent.



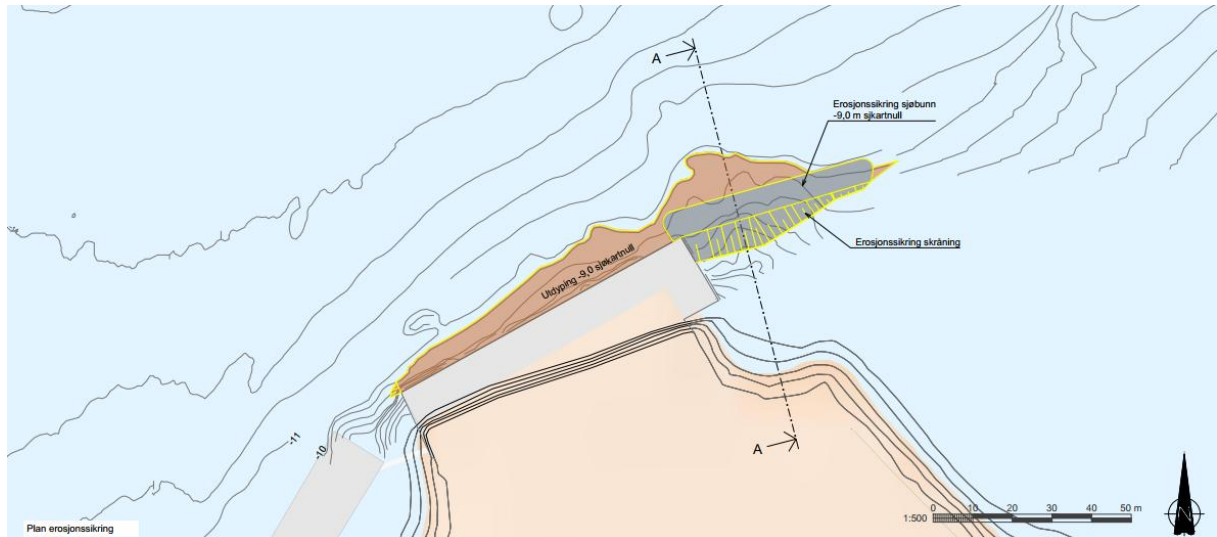
Endringslogg

Endringsnummer	Endringer av	Punkt	Beskrivelse av endring



1. Tillatelsens rammer

I forbindelse med utbedring av kai ved Salten verk i Sørfold kommune gis North Sea Container Line tillatelse til mudring og utfylling i sjø. Det er gitt tillatelse til mudring av inntil totalt 2 000 m³ sjøbunn, inkludert stein og større fraksjoner, over et areal på 1 800 m². Figur 1 viser avgrensning av tiltaksområdet.



Figur 1 Oversikt over utdypnings- og utfyllingsområdet ved kaia. Rødt område skal mudres, blågrått område markerer erosjonssikring, som indikert med piler.

2. Generelle vilkår

- 2.1 Det forutsettes at tiltaket gjennomføres i samsvar med vilkår satt i denne tillatelsen, og som angitt i søknader datert 21. februar 2024 og 31. oktober 2024, samt underliggende dokumenter. Tiltaksgjennomføringen kan ikke avvike fra vilkår i tillatelsen, med mindre dette fremgår av andre vedtak eller på annen måte er avklart med Statsforvalteren. Hvis det viser seg at de omsøkte løsningene med de beskrevne miljøbeskyttende tiltakene ikke virker som forutsatt i vår behandling av saken, kan den ansvarlige umiddelbart bli pålagt å sette i gang ytterligere tiltak. Forurensningsmyndighetens vilkår skal ikke være til hinder for at andre myndigheter kan stille krav med hjemmel i annen lovgivning.
- 2.2 Statsforvalteren skal varsles senest 1 uke før tiltaket settes i gang. Tillatelsen kan ikke tas i bruk før vi har mottatt dette. Det kan varsles med e-post til sfnopost@statsforvalteren.no merket med saksnummer 2024/1726.
- 2.3 Statsforvalteren kan oppheve eller endre vilkårene i tillatelsen, sette nye vilkår, og om nødvendig trekke tillatelsen tilbake, dersom premisset i forurensningsloven § 18 er tilstede. Eventuelle brudd på tillatelsen kan gi grunnlag for pålegg om stans av arbeidet etter forurensningsloven § 7.
- 2.4 Ved mistanke om eventuelle funn av kulturminner underveis i arbeidet skal arbeidene stanses og Norges arktiske universitetsmuseum kontaktes.
- 2.5 Ved mistanke om eventuelle funn av samiske kulturminner underveis i arbeidet skal arbeidene stanses og Sametinget kontaktes.

Tillatelsesnummer: 2025.0400.T

Tillatelse gitt: 14.05.25 | Sist endret:



- 2.6 Brudd på kravene i tillatelsen skal Statsforvalteren varsles uten unødig opphold og avbøtende tiltak skal igangsettes.
- 2.7 Tiltakshaver er ansvarlig for at vilkårene i tillatelsen blir overholdt, og plikter å orientere vedkommende som skal gjennomføre tiltakene om de vilkår som gjelder, samt de restriksjoner som er lagt på arbeidet.
- 2.8 De deler av tiltaksområdet hvor det eventuelt oppbevares miljøskadelige stoffer eller farlig avfall skal holdes avsperrert og ikke være tilgjengelig for allmennheten.
- 2.9 Tiltaket, inkludert forflytning, utlegging og håndtering av masser skal gjennomføres så skånsomt som mulig. All forurensning fra tiltaket, herunder utslipp til luft og vann, samt støy og avfall, er isolert sett uønsket. Selv om utslippene holdes innenfor fastsatte utslippsgrenser, plikter tiltakshaver å redusere sine utslipp å langt dette er mulig uten urimelige kostnader. Plikten omfatter også utslipp av komponenter det ikke uttrykkelig er satt grenser for gjennom vilkår i denne tillatelsen.
- 2.10 Tiltakshaver må på forhånd avklare skriftlig med Statsforvalteren endringer som ønskes foretatt i tillatelsen dersom endringene kan ha miljømessig betydning.

3. Internkontroll, beredskap og varslings

- 3.1 Tiltakshaver plikter å ha et oppdatert internkontrollsystem, jf. forskrift av 6. desember 1996 om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften). Internkontrollen skal bl.a. sikre og dokumentere at tiltakshaver og utøvende entreprenør overholder krav i denne tillatelsen, forurensningsloven, lov av 11.6.1976 om kontroll med produkter og forbrukertjenester (produktkontrollloven) og relevante forskrifter til disse lovene. Tiltakshaver plikter å se til at den som til enhver tid fyller ut, mudrer, dumper, transporterer eller på annen måte håndterer masser, har internkontrollsystem i tråd med tillatelsens vilkår.
- 3.2 Tiltakshaver plikter å gjennomføre tiltak for å unngå, eventuelt begrense risikoen for akutte utslipp fra all virksomhet knyttet til dette tiltaket. Slike tiltak skal være basert på en systematisk gjennomgang av alle elementer i tiltaksaktiviteten.
- 3.3 De ansvarlige skal sørge for å ha en nødvendig beredskap for å hindre, oppdage, stanse, fjerne og begrense virkningen av akutt forurensning for all virksomhet, jf. forurensningsloven § 40. Beredskapen skal stå i et rimelig forhold til sannsynligheten for akutt forurensning og omfanget av skadene og ulempene kan inntreffe. Beredskapsplikten inkluderer også utstyr og kompetanse til å fjerne og begrense virkningen av en eventuell forurensning.
- 3.4 Ved akutt forurensning eller fare for akutt forurensning som følge av virksomheten, skal den ansvarlige varsle i henhold til forskrift av 9.7.1992 om varslings av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning. Melding om akutt forurensning gjøres til brannvesenet: **Telefon: 110**. Kystverket har 24 timers vaktberedskap som får meldinger fra brannvesenet om akutt forurensning: **Telefon: 33 03 48 00**.



4. Avfall

Virksomheten plikter, så langt det er mulig uten urimelige kostnader eller ulemper, å unngå at det dannes avfall som følge av tiltaket. Særlig skal innholdet av skadelige stoffer i avfallet begrenses mest mulig. Virksomheten plikter å sørge for at alt avfall, også farlig avfall, blir håndtert i samsvar med gjeldende regler for dette fastsatt i eller i samsvar med forurensningsloven, herunder avfallsforskriften.

5. Mudring

- 5.1 Arbeidet skal utføres på en måte som minimerer spredning av partikler. Dersom det oppstår utilsiktede forurensningssituasjoner, skal arbeidet stanses og korrigerende tiltak gjennomføres.
- 5.2 Mudrede løsmasser med ukjent forurensningsgrad skal anses som forurenset til de er dokumentert ikke-forurenset.
- 5.3 Avvanning av mudrede løsmasser, herunder sediment med ukjent tilstandsklasse, skal gjennomføres på en måte som hindrer at partikler føres tilbake til sjø.
- 5.4 Mellomlagring i forbindelse med prøvetaking og transport skal gjennomføres på en slik måte at mudringsmasser ikke lekker til grunn eller sjø. Eventuelt søl skal dokumenteres og loggføres, jf. vilkår 9. Dette gjelder ikke mudrede masser av større fraksjoner slik som stein.
- 5.5 Mengder masser og tidspunkt for mudring skal registreres. Oversikten skal være tilgjengelig for forurensningsmyndigheten ved en eventuell kontroll.

6. Utfylling

- 6.1 Arbeidet skal utføres på en måte som minimerer spredning av partikler og plastavfall. Dersom det oppstår utilsiktede forurensningssituasjoner, skal arbeidet stanses og korrigerende tiltak gjennomføres.
- 6.2 Utfyllingsmassene skal bestå av sprengstein og eventuelt mudrede masser av større fraksjoner slik som stein og steinblokker.
- 6.3 Metode for utfylling skal beskrives i internkontrollen. Eventuelt søl eller utsklidninger skal loggføres.
- 6.4 Mengder masse og tidspunkt for utfylling skal registreres. Oversikten skal være tilgjengelig for forurensningsmyndigheten ved en eventuell kontroll.

7. Avbøtende miljøtiltak

- 7.1 Tiltaket kan kun gjennomføres i perioden 15. september til 31. desember.
- 7.2 Det skal føres visuell kontroll med spredning av plast underveis i tiltaket.
- 7.3 Det skal gjennomføres opprydding av plast ved tiltaksområdet og i nærliggende områder underveis og i etterkant av tiltaket. Oversikt over mengde plast skal inngå i sluttrapport, jf. vilkår 10.

Tillatelsesnummer: 2025.0400.T

Tillatelse gitt: 14.05.25 | Sist endret:



8. Kontroll og overvåkning

- 8.1 Tiltakshaver skal gjennomføre en miljørisikoanalyse av sin virksomhet knyttet til tiltaket i sin helhet, og vurdere resultatene i forhold til akseptabel miljørisiko. Miljørisikoanalysen skal ligge til grunn for en kontroll- og overvåkningsplan for tiltaket. Under hele tiltaksgjennomføringen skal det utføres kontroll og overvåkning etter kontroll- og overvåkningsplanen. Planen må være av tilstrekkelig omfang til å avdekke spredning av forurensning fra tiltaket, og må som et minimum omfatte kontroll med spredning av partikler og plast. Måleprogram for turbiditet skal inngå i kontroll- og overvåkningsplanen. Kontroll- og overvåkningsplanen skal sikre at vilkårene i tillatelsen overholdes, og den skal utarbeides i tråd med anbefalinger gitt i Miljødirektoratets veileder for håndtering av sediment M-350/2015 samt Norsk Standard. Kontroll- og overvåkningsplanen skal sendes til Statsforvalteren straks den foreligger.
- 8.2 Under hele tiltaksgjennomføringen skal partikkelspredning overvåkes ved kontinuerlig måling av turbiditet. Turbiditet skal overvåkes i henhold til Norsk Standard. Referanseverdi for turbiditet som spesifiseres i kontroll- og overvåkningsplanen må dokumenteres ved måling ved en referansestasjon. Turbiditetsverdiene må ikke overskride akseptable nivå over tidsavgrensning som angitt i kontroll- og overvåkningsplan. Ved overskridelse av disse nivåene skal arbeidet stanses og årsaksforhold avklares, hendelsen loggføres, og nødvendige tiltak gjennomføres. Dersom overskridelser skyldes anleggsarbeidene, skal ikke arbeidene starte opp igjen før turbiditeten måles under uakseptable nivå.
- 8.3 Resultatene fra kontroller og målinger skal kunne dokumenteres, og må som et minimum inneholde tidspunkt, måleresultat, eventuelle overskridelser, årsak og korrigerende tiltak. Målte turbiditetsverdier skal rapporteres på en slik måte at en umiddelbart kan se om verdiene er i tråd med vilkårene i tillatelsen.

9. Rapportering

North Sea Container Line AS skal sende en sluttrapport til Statsforvalteren innen seks uker etter at tiltaket er gjennomført. Rapporten skal inneholde:

- Beskrivelse av tiltaket og utført arbeid, inkludert informasjon om tidspunkt, volum mudrede og utfylte masser, kart og koordinater, samt anvendt utstyr.
- Beskrivelse av avbøtende tiltak som ble gjennomført med vurdering av om de har fungert etter sin hensikt.
- Anslag over mengde plast samlet opp under tiltaket (g/m³).
- Bildedokumentasjon.
- Informasjon om eventuelle uforutsette hendelser, samt hvordan disse ble håndtert. Dersom aktuelt skal det settes opp forslag til fremtidige avbøtende tiltak.
- Logg over uønskede hendelser, samt relevant dokumentasjon.
- Resultater fra kontroller og målinger av turbiditet.
- Kopi av analyse av sedimentprøver
- Kopi av rapport fra basiskarakterisering av avfall
- Kvittering fra innlevering av mudringsmasser



10. Tilsyn

Virksomheten plikter å la representanter fra Statsforvalteren eller de som denne bemyndiger, føre tilsyn med anlegget til enhver tid. Tillatelsen må kunne forevises ved tilsyn.



NORTH SEA CONTAINER LINE AS
Postboks 291
5501 HAUGESUND

Saksbehandler, innvalgstelefon
Dag Gjetø, 75 54 78 99

Oversendelse av tillatelse etter forurensningsloven til mudring og utfylling i sjø ved Valljord industriområde i Sørfold kommune

Vi viser til søknader fra Norconsult AS på vegne av North Sea Container Line AS om tillatelse etter forurensningsloven til mudring og utfylling ved Valljord industriområde i Sørfold kommune, datert 21. februar og 31. oktober 2024.

Vedtak om tillatelse etter forurensningsloven til mudring og utfylling i sjø

Statsforvalteren gir North Sea Container Line AS tillatelse til mudring og utfylling i sjø ved Valljord industriområde i Sørfold kommune. Tillatelsen er gitt med hjemmel i lov av 13.03.1981 om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) § 11, jf. § 16, og i medhold av forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) § 22-6. Tillatelsen er gyldig fra 14. mai 2025 til 31. desember 2026. Tillatelsen med vilkår følger vedlagt.

Tillatelsen kan ikke tas i bruk før det foreligger nødvendige tillatelser etter lov av 27.06.2008 om planlegging- og byggesaksbehandling (plan- og bygningsloven) og etter lov av 21.06.2019 om havner og farvann (havne- og farvannsloven).

Vedtak om saksbehandlingsgebyr

Statsforvalteren viser til varsel om saksbehandlingsgebyr datert 13. november 2024. Det ble varslet sats 5, som i 2025 utgjør kr 91 400, for behandling av søknaden, jf. forurensningsforskriften § 39-4. Videre ble det opplyst om at endelig sats ville bli fastsatt i vårt vedtak i saken.

Vi har ikke mottatt merknader til varselet, og vedtar gebyret som varslet. Dette betyr at dere skal betale et gebyr på kr 91 400 for saksbehandlingen. Faktura blir ettersendt av Miljødirektoratet.

Statsforvalteren har ved avgjørelsen om hvorvidt tillatelse skal gis og ved fastsetting av vilkår for tillatelsen lagt vekt på forurensningsmessige ulemper ved tiltaket sammenholdt med fordeler og ulemper som tiltaket ellers vil medføre. Det kan foretas endringer i denne tillatelsen i medhold av forurensningsloven § 18. Endringene skal være basert på skriftlig saksbehandling og forsvarlig utredning av saken. En eventuell endringssøknad må derfor foreligge i god tid før endringene ønskes gjennomført.

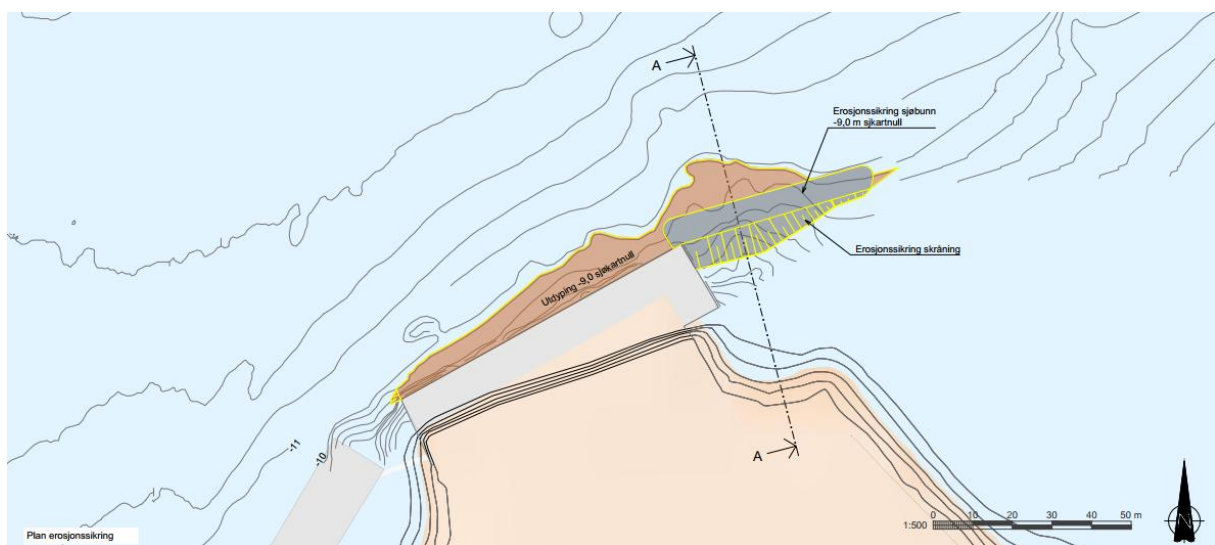


At forurensning er tillatt utelukker ikke erstatningsansvar for skade og ulemper eller tap forårsaket av forurensning, jf. forurensningsloven § 56. Brudd på tillatelsen er straffbart etter forurensningsloven §§ 78 og 79.

1. BAKGRUNN FOR SAKEN

Beskrivelse av tiltaket

North Sea Container Line AS (heretter NSCL) har søkt Statsforvalteren om tillatelse etter forurensningsloven til mudring og utfylling ved Valljord i Sørfold kommune. Hensikten med tiltaket er å utdype foran eksisterende kai for å tilrettelegge for anløp fra større skip (se figur 1). Dybden ved kaia varierer i dag fra 3-9 meter, og NSCL ønsker å utdype dette til kote -9 (ref. sjøkartsnull). NSCL ser også behov for å legge en erosjonssikring nordøst for kaia grunnet usikker sjøbunn, hvor det er planlagt mudret ned til kote -10,85 før utfylling.



Figur 1 Oversikt over utdypnings- og utfyllingsområdet ved kaia. Rødt område skal mudres, blågrått område markerer erosjonssikring, som indikert med piler.

Det omsøkte tiltaket omfatter mudring av inntil 2 000 m³ masser i et område på omtrent 1 800 m². Tiltaket vil også innebære en utfylling av inntil 1 400 m³ over 800 m². Deler av mudringsmassene ønskes gjenbrukt i utfyllingen, og de øvrige massene som fylles ut vil bestå av sprengstein.

Tiltakshaver opplyser at tiltaksområdet ikke er egnet for bruk av siltgardin på grunn av strømretning og mangel på gode festepunkter. De har derfor lagt fram en plan for å begrense spredning av partikler og forurensning. Tiltaket skal utføres på en skånsom måte som minimerer partikkelspredning. Mudringsmassene skal avvannes lokalt, og vann fra avvanningen skal ledes tilbake til mudringsområdet. De argumenterer for at PAH-forbindelsers partikkelaffinitet gjør at det ikke vil være mye PAH-forbindelser løst i vannfase, og at en tilbakeføring av vann fra mudringen ikke vil føre til økt forurensning. Videre oppgir de at sprengstein som fylles ut skal være sprengt med elektroniske tennsystem.

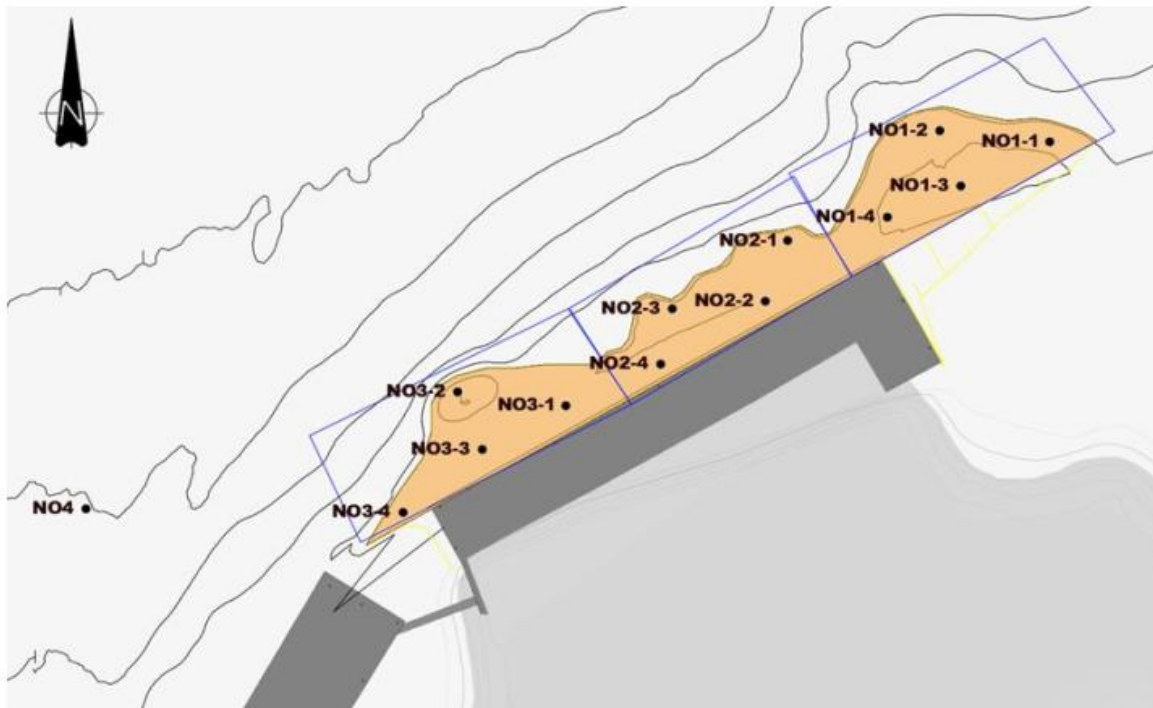
Tiltakshaver ønsker å gjennomføre tiltaket i første halvdel av 2025, og tiltaket i sin helhet er estimert til å kunne gjennomføres i løpet av maksimalt 4 uker.



Forurensning

Miljøundersøkelser ble utført i uke 43 i 2023 av miljøgeolog fra Norconsult. Det ble samlet inn overflateprøver fra de øverste 0 til 10 cm av sedimentlaget ved tre ulike stasjoner, NO1-NO3. Det ble også samlet inn tilsvarende sedimentprøve ved en referansestasjon, NO4, se figur 2. Sedimentet består hovedsakelig av svart og gråfarget sand og silt, med noe grus og stein.

Det ble påvist forurensninger til og med tilstandsklasse IV (dårlig)¹ av flere PAH-forbindelser ved alle prøvestasjonene (NO1-3), så vel som ved referansestasjonen. PAH-forbindelsen antracen ble påvist tilsvarende tilstandsklasse V (svært dårlig) ved prøvestasjon NO1.



Figur 2 Plassering av prøvetakingspunkter. Prøvene innenfor hver respektive stasjon (NO1, NO2, og NO3) ble slått sammen til blandprøver. NO4 er referansestasjon. Illustrasjonen hentet fra miljøteknisk rapport utarbeidet av Norconsult.

Forholdet til plan

Gjeldende plan for området er «Detaljregulering Valljord industriområde», plan-ID 2019001. Tiltaksområdet er i planen regulert til «friluftsområder i sjø og vassdrag», kalt VFV. I områder regulert som VFV tillates fyllingsfot til landareal, støttefyllinger, fortøyning, farled/båttrafikk mv. tilknyttet områder regulert til industri, lager og kai.

Statsforvalteren i Nordland kan ikke se at delen av tiltaket som omfatter mudring faller innenfor formålet som beskrevet i reguleringsbestemmelsene. Vi har derfor bedt Sørfold kommune vurdere om tiltaket faller innenfor denne formålsbeskrivelsen, og dermed kan anses for å være i tråd med endelige planer etter plan- og bygningsloven. Sørfold kommune uttalte 23. april 2025 at vedlikehold og utbedring av kai er viktig for sikkerhet, navigasjon og økonomisk bærekraft. De er positive til

¹ Analyseresultatene er vurdert i henhold til Miljødirektoratet sitt system for grenseverdier for klassifisering av vann, sediment og biota gitt i [veileder M-608/2016](#).



tiltaket, men uttaler at flere avbøtende miljøtiltak og geotekniske vurderinger bør gjennomføres før utføring av mudring.

Rekkefølgebestemmelsene i reguleringsplanen slår fast at tiltak i sjø skal foregå i perioden 15. september til 31. desember, når det marine livet ligger mest i ro. NSCL søkte om dispensasjon fra dette kravet. Sørfold kommune avsto dispensasjonssøknaden 3. april 2025.

2. HØRING

Søknaden har vært kunngjort på Statsforvalteren i Nordlands nettsider i perioden 13. november – 13. desember 2024. Søknaden ble også annonsert i Saltenposten både på nett og papir den 6. desember 2024, og publisert på Sørfold kommunes nettsider den 3. desember 2024.

Statsforvalteren sendte søknaden til berørte offentlige organer og myndigheter, organisasjoner som ivaretar allmenne interesser tiltaket angår og andre som kan bli særlig berørt 13. november 2024. Vi mottok åtte uttalelser i forbindelse med søknaden, hvorav tre av disse kom fra Fiskeridirektoratet. Uttalelsene ble oversendt til tiltakshaver med anmodning om kommentar 29. januar 2025.

Tiltakshaver kommenterte høringsuttalelsene i brev av 17. februar 2025. Innholdet i uttalelsene og tiltakshavers svar til disse gjengis oppsummert:

Fiskeridirektoratet viser til sin kommentar til tiltakshavers søknad om dispensasjon fra rekkefølgebestemmelsene i reguleringsplan, hvor tiltakshaver ber om å bli unntatt fra bestemmelsen om at anleggsarbeid i sjø kun kan finne sted 15. september – 15. desember. Fiskeridirektoratet fraråder at tiltak blir utført utenom denne perioden.

Nord fiskarlag ber om at tiltakshaver iverksetter avbøtende tiltak for å hindre at sjøarealene rundt tiltaksområdet blir utsatt for unødig forurensning. De ber videre om at tiltakshaver følger Havforskningsinstituttets råd for sprengningsarbeid i sjø, herunder innhenting av relevant kompetanse, boblegardin, sekvensiell sprengning, sprengning under egnede sjøforhold og sprengning med fordemming. Det inngår også i rådene at man tar hensyn til partikkelspredning, gyteperiode og irreversible endringer i substrat i gytefelt. Nord fiskarlag ber også om at det stilles vilkår som sikrer at gytefeltet og beiteområdet ikke forringes av tiltaket.

Norges arktiske universitetsmuseum opplyser at tiltaksområdet ikke er kjent for utbredt sjørettet aktivitet av eldre dato. De anser sannsynligheten for konflikt med kulturminner som liten, men minner om at dersom automatisk fredete kulturminner eller funn av kulturhistorisk betydning skulle påtreffes, må arbeidet stanses og universitetsmuseet varsles, jf. kulturminneloven § 8 annet ledd.

Nordland fylkeskommune har ingen merknader til tiltaket, men viser til uttalelse fra Norges arktiske universitetsmuseum for ivaretagelse av kulturminner.

Norges vassdrags- og energidirektorat viser til at tiltaket er planlagt i et område hvor det kan være fare for kvikkleireskred, og at reell fare for kvikkleireskred må være avklart og sikkerheten dokumentert, jf. aktuell tiltakskategori i TEK17 § 7-3 med veiledning, før det gis tillatelse til tiltaket.

Sametinget vurderer at det ikke er fare for konflikt med automatisk fredete samiske kulturminner, og har derfor ingen merknader til søknaden. De minner om at dersom det under arbeid i marken skulle oppdages gjenstander eller spor av eldre aktivitet i området, må arbeidet stanses og varsles sendes til fylkeskommunen og Sametinget omgående.



North Sea Container Line skriver i sin kommentar til høringsuttalelsene at de tar uttalelsene til følge. De opplyser om at anleggsarbeidet skal utføres på skånsomt vis for å minimere spredning av partikler, at mudringsmasser skal avvannes lokalt og at vann fra avvanningen vil ledes tilbake til tiltaksområdet for å hindre spredning utover tiltaksområdet. Videre argumenterer de for at det kun er påvist forurensning av PAH-forbindelser i tiltaksområdet, og at disse har høy partikkelaffinitet, og dermed ikke vil være løst i vannfase. De opplyser at de har til hensikt å gjennomføre tiltaket i perioden 15. september til 31. desember, og at det er utarbeidet en geoteknisk rapport for tiltaket som viser at det ikke er fare for kvikkleireskred i det aktuelle området. De påpeker også at det ikke er planlagt sprengningsarbeider i forbindelse med tiltaket.

3. RETTSLIG GRUNNLAG

Statsforvalteren er igjennom rundskriv T-3/12 delegert myndighet for utfylling i sjø og vassdrag fra land og skip. Forurensende tiltak i sjø er regulert med hjemmel i forurensningsloven § 11, jf. § 16.

Forurensningsloven

Når vi avgjør om tillatelse skal gis, og eventuelt på hvilke vilkår, skal det legges vekt på forurensningsmessige ulemper ved tiltaket sammenholdt med fordeler og ulemper tiltaket ellers vil medføre, jf. forurensningsloven § 11 femte ledd. I henhold til Klima- og miljødepartementets oppfatning skal det foretas en helhetlig vurdering der både forurensningshensyn, generelle miljøhensyn og alminnelige samfunnsmessige hensyn tas med i betraktningen. Hver enkelt søknad vurderes individuelt og Statsforvalteren vurderer etter skjønn i hver enkelt sak om det omsøkte tiltaket kan aksepteres på bestemte vilkår.

Forurensningsforskriften

Forurensningsforskriften kapittel 22 fastsetter et generelt forbud mot mudring som skjer fra flytende innretninger. Statsforvalteren kan etter søknad gi tillatelse til dette, jf. forskriftens § 22-6.

Vannforskriften

Søknader om tillatelse til mudring, dumping og utfylling av masser i sjø og vassdrag skal vurderes etter forskrift av 15.12.2006 om rammer for vannforvaltningen (vannforskriften). Vannforskriftens bestemmelser gir visse rammer for Statsforvalterens skjønnsutøvelse i forurensningssaker. Vannforskriften §§ 4-6 oppstiller miljømål for vannforekomster, og opererer med følgende fem tilstandsklasser for økologisk tilstand: svært god, god, moderat, dårlig og svært dårlig; for kjemisk tilstand er det to tilstandsklasser: God og ikke god.

Miljømålet for overflatevann er at økologisk tilstand skal være innenfor tilstandsklassene svært god til god, og at kjemisk tilstand skal være god. Endring av tilstanden i en vannforekomst i negativ retning vil innebære forringelse av vannforekomsten. Forringelse av en vannforekomst kan ikke tillates med mindre det foreligger adgang til å gi unntak, jf. vannforskriften § 12. Statsforvalteren har derfor vurdert om kravene i vannforskriften er til hinder for å gi tillatelse etter forurensningsloven.

Naturmangfoldloven

Tiltaket skal vurderes i henhold til lov av 19.06.2009 om forvaltning av naturens mangfold (naturmangfoldloven). I § 7 står det at prinsippene om offentlig beslutningstaking i §§ 8-12 skal legges til grunn som retningslinjer ved utøving av offentlig myndighet. Dette gjelder § 8 kunnskapsgrunnlaget, § 9 føre-var-prinsippet, § 10 økosystemtilnærming og samlet belastning, § 11 kostnadene ved miljøforringelse skal bæres av tiltakshaver og § 12 miljøforsvarlige teknikker og driftsmetoder. Naturmangfoldloven krever at beslutninger også skal være begrunnet ut fra hensynet til naturmangfoldet, og beslutningen skal enten være basert på vitenskapelig kunnskap eller dersom



dette ikke finnes, på føre-var-prinsippet. Kravet til kunnskap skal stå i et rimelig forhold til sakens karakter og risiko for skade på naturmangfoldet. Naturmangfoldet gjelder arters bestandssituasjon, naturtypers utbredelse, økologisk tilstand og effekten av påvirkninger.

4. STATSFORVALTERENS VURDERINGER

Vannforekomsten

Tiltaksområdet ligger i vannforekomsten Sørfolda-indre (vannforekomst-ID 0363030601-C). Sørfolda-indre er et kystvann klassifisert som ferskvannspåvirket beskyttet fjord, og har ifølge vann-nett.no svært god økologisk tilstand og god kjemisk tilstand. Vannforekomsten strekker seg over et stort område, men er noe påvirket i området i nærheten av Valljord, blant annet av avrenning fra det kommunale kloakkanlegget i Straumen. Effekten av denne avrenningen er ikke kjent. Det er ikke ellers registrert nevneverdige forurensninger i Sørfolda-indre i databasen vann-nett.no.

Miljøundersøkelser tatt i forbindelse med prosjektet viser derimot at det er forurensning til og med tilstandsklasse IV av PAH-forbindelser i samtlige prøvepunkt, og tilstandsklasse V for antracen i prøvepunkt NO1. Tiltak i sjø, særlig mudring, medfører risiko for partikkelspredning fra tiltaksområdet og videre ut i vannforekomsten. Sjøbunnen i området består i all hovedsak av løsmasser. Ansvarlig søker anslår at sedimentet består av mellom 31,2-70,6% silt. Silt kan spres over store avstander, avhengig av strømforhold. Det er ikke foretatt egne strømmålinger i forbindelse med utførelsen av tiltaket. Lakselva har sitt utløp sør-sørvest for tiltaksområdet i en trang bukt som åpner seg like ved tiltaksområdet. Søker opplyser også at strømforholdene gjør området uegnet for siltgardin. Vi anser det derfor som sannsynlig at vannmassene i tiltaksområdet er strømpåvirket. For å hindre at forurenset finstoff skal spres videre i vannforekomsten stiller vi vilkår om en kontroll- og overvåkningsplan med turbiditetsovervåkning og grenseverdier for stans av anleggsarbeid, samt generelt skånsomt arbeid i sjø.

Det stilles også vilkår om at avvanningen av forurensete muddermasser, herunder sediment med ukjent tilstandsklasse, gjennomføres på en måte som hindrer at partikler føres tilbake til sjø.

De avbøtende tiltakene sammenholdt med tiltakets begrensede omfang og varighet gjør at vi vurderer at tiltaket ikke utgjør en risiko for forringelse av kjemisk og økologisk tilstand i vannforekomsten.

Naturverdier

Indre Sørfolda er kartlagt av Havforskningsinstituttet som et nasjonalt viktig gytefelt med store forekomster av egg og stor tilbakeholdelse av eggene. Gytefelt er nøkkelområder for reproduksjon av fisk, og er sårbart for menneskelig påvirkning. Mudring og utfylling av masser i sjø vil kunne føre til oppvirvling og spredning av finpartikulært materiale, noe som kan forårsake skade på fisk og yngel. For å forvalte bestander av fisk på en bærekraftig måte er det viktig å beskytte bestandenes gytefelt. Etter gyting bunnsår yngelen og vokser opp i de grunne områdene i nærheten av gytefeltet. Partikkelspredning kan påvirke yngel i oppvekst, og føre til skade og dødelighet.

I tillegg til å være et nasjonalt viktig gytefelt er området en vandringsvei som benyttes av laks², sjøørret og sjørøye fra vassdrag rundt Valljorda. Lakselva ved Valljorda er en elv med høy tetthet av laks, samt den rødlistede arten elvemusling (*Margaritifera margaritifera*), som benytter laksen som vert for reproduksjon. Laksen er derfor spesielt viktig for dette økosystemet, og enhver forstyrrelse

² <https://www.statsforvalteren.no/contentassets/74f02cdd90cb485ea8def16785a345d3/2019---ferskvannsbilologiske-undersokelser-i-nordre-nordland---med-vekt-pa-ungfisk-i-laksevassdrag.pdf>



av vandringsvei for laks fra denne elven vil være uønsket. Gytevandring opp i elva er anslått til å vare fra juni til sent på høsten, med gyting i elva i perioden oktober-november.

Reproduksjonstilstanden til laksen i elva er moderat, og elvemusling er en truet art av særlig stor forvaltningsinteresse. Mens laks vandrer til sjø tidlig i livet, vil sjøørret og sjørøye oppholde seg i mer skjermede omgivelser som fjorder under oppveksten. Det er derfor grunn til å utvise forsiktighet i dette området. Fiskeridirektoratet og Nord Fiskarlag understreker i sine uttalelser viktigheten av området for viltlevende fisk.

Rekkefølgebestemmelsene i reguleringsplanen for området legger begrensninger på anleggsperiode for tiltak i sjø, og slår fast at dette skal foregå i perioden 15. september til 31. desember. Tiltakshaver søkte om dispensasjon fra dette kravet, men uttaler i sin kommentar til høringsuttalelsene at denne søknaden ble trukket. Sørfold kommune avslo også søknaden om dispensasjon 3. april 2025.

Vi vurderer at å begrense anleggsperioden slik at anleggsarbeid kun kan foregå i perioden 15. september til 31. desember er tilstrekkelig for å ivareta vandrende laks og gytende fisk i området. Selv om dette er tatt inn i rekkefølgebestemmelsene i reguleringsplanen for området, velger vi på grunn av områdets verdi allikevel å innlemme dette som et vilkår i tillatelse til tiltak i sjø.

Det er i søknadsskjema opplyst at ikke alle massene som det er aktuelt å mudre, er klassifisert. Videre legges det opp til en «gradvis» klassifisering av mudringsmassene under anleggsfasen. Det er vår vurdering at det vil være nødvendig å behandle mudringsmasser som ikke er klassifisert, som forurenset. Dette betyr at disse massene må dokumenteres innlevert til lovlig avfallsanlegg, og at kopi av tilstandsanalyse og rapport fra basiskarakterisering av avfall må vedlegges sluttrapport. At masser med ukjent tilstandsklasse skal behandles som forurenset betyr også at alle avbøtende tiltak er gjeldende under mudring av disse massene, og mellomlagring med prøvetaking og transport må gjennomføres på en slik måte at mudringsmasser ikke lekker til grunn eller sjø. Eventuelt søl skal dokumenteres og loggføres, og dokumentene vedlegges sluttrapport. Dette gjelder ikke for større steinblokker som skal nyttes til utfylling i sjø.

5. KONKLUSJON

Statsforvalteren vurderer at tiltaket ikke vil føre til vesentlig økt forurensning eller redusere den biologiske og økologiske funksjonen i området, så fremt tiltaket gjennomføres i henhold til fastsatte vilkår satt i tillatelsen. Statsforvalteren tillater mudring og utfylling i sjø i forbindelse med North Sea Container Lines utbedring av kai ved Salten verk.

6. FRIST

Tillatelsen er gyldig frem til 31. desember 2026.

7. AKTSOMHET OVENFOR FREMMEDE ORGANISMER

De siste årene er det registrert en økning i observasjoner av den marine fremmedarten japansk sjøpung, allment kjent som havnespy, i Norge. Det kan ikke utelukkes at arten også finnes i Nordland. Denne arten har stort invasjonspotensiale, og høy økologisk effekt. Statsforvalteren minner derfor om aktsomhetsplikten i henhold til forskrift om fremmede organismer § 18. I den står det at den som iverksetter tiltak som kan medføre utilsiktet spredning av fremmede organismer i miljøet, skal opptre aktsomt for å hindre at aktiviteten medfører uheldige følger for det biologiske mangfold. Fra § 18 del a og b vises det til at tiltakshaver skal ha kunnskap om risikoen aktiviteten innebærer, kunnskap til å treffe forebyggende tiltak og kunnskap til å raskt avdekke utilsiktet



spredning av fremmede organismer. Dersom havnespy blir observert under utførelsen av arbeidet, skal arbeidet stanses og myndighetene varsles umiddelbart.

8. KLAGEADGANG

Vedtakene kan påklages til Miljødirektoratet av sakens parter eller andre med rettslig klageinteresse innen tre uker fra tidspunktet underretningen om avgjørelsen er kommet frem til vedkommende part. En eventuell klage skal angi vedtaket det klages over og endringene som ønskes. Klagen bør begrunnes, og nye opplysninger som kan ha betydning for saken bør komme fram. En eventuell klage skal sendes til Statsforvalteren i Nordland.

Med hilsen

Tilde Nygård (e.f.)
seksjonsleder

Dag Gjetø
rådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent

Vedlegg:

- 1 Tillatelse etter forurensningsloven til mudring og utfylling i sjø ved Valljord industriområde

Kopi til:

Norconsult v/Julie Berg

Norconsult AS v/Eskil Pedersen

NORGES VASSDRAGS- OG ENERGIDIREKTORAT
(NVE)

SAMEDIGGI / SAMETINGET

Norges arktiske universitetsmuseum

FISKERIDIREKTORATET

NORDLAND FYLKESKOMMUNE

Nord Fiskarlag

Postboks 5091 Majorstua 0301 OSLO

Ávjovárgeaidnu 50 9730 KARASJOK

Postboks 6050 Langnes 9037 TROMSØ

Postboks 185 Sentrum 5804 BERGEN

Postboks 1485 8048 BODØ

Fylkeshuset