Statsforvalteren i Nordland

Vår dato: 17.11.2025
Vår ref: 2024/8432
Deres dato:
Deres ref:

NORDLAND FYLKESKOMMUNE
Postboks 1485 Fylkeshuset
8048 BODØ

Saksbehandler, innvalgstelefon
Dag Gjetø, 75 54 78 99

Oversendelse av tillatelse etter forurensningsloven til mudring og dumping i sjø ved Røytvoll i Bindal kommune

Vi viser til søknad fra Multiconsult AS på vegne av Nordland fylkeskommune om tillatelse etter forurensningsloven til mudring og dumping ved Røytvoll fergekai i Bindal kommune, mottatt her 19. november 2024.

Vedtak om tillatelse etter forurensningsloven til mudring og dumping i sjø

Statsforvalteren gir Nordland fylkeskommune tillatelse til mudring og dumping i sjø ved Røytvoll fergekai i Bindal 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 17. november 2025. 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 1. april 2025. 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.

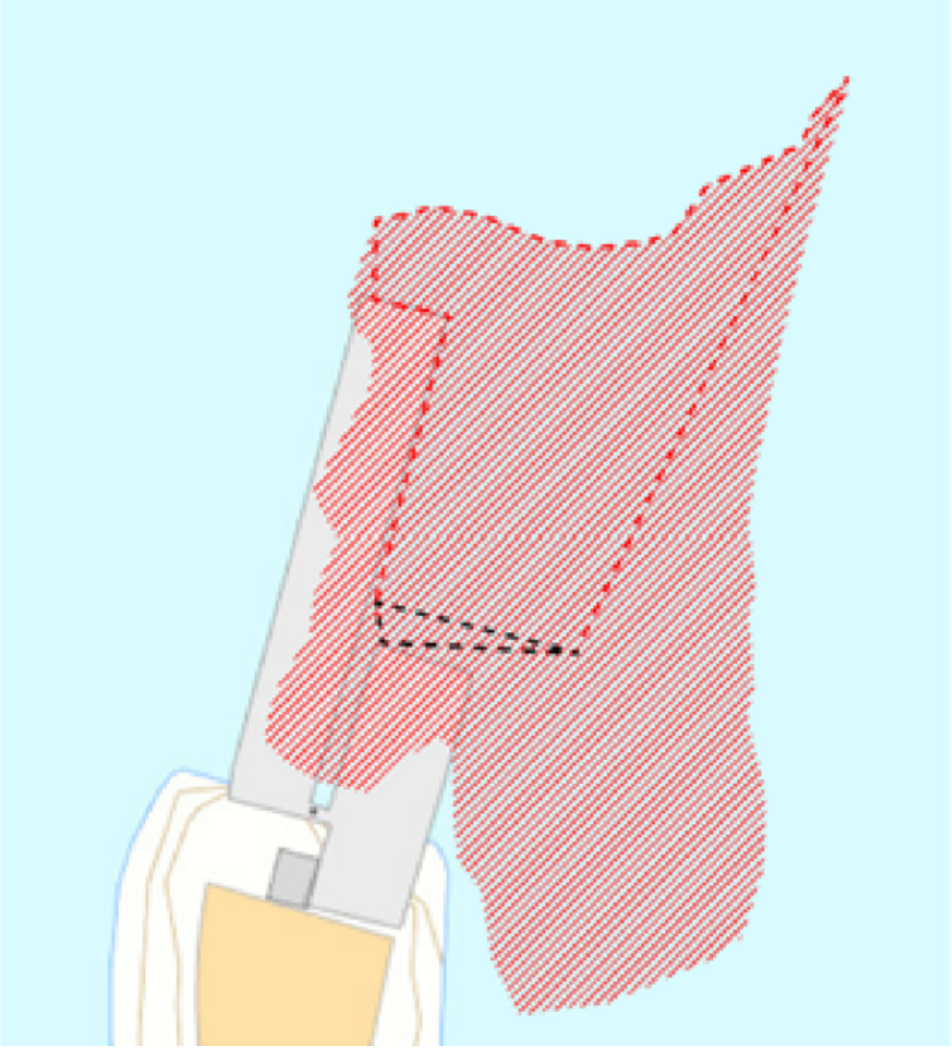
Statsforvalteren har ved avgjørelsen om hvorvidt tillatelse skal gis og ved fastsetting av vilkår for tillatelsen lagt vekt på forurensningsmessige ulemper ved tiltaket sammenholdt med fordeler og ulemper som tiltaket ellers vil medføre. Det kan foretas endringer i denne tillatelsen i medhold av forurensningsloven § 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

Nordland fylkeskommune har søkt Statsforvalteren om tillatelse etter forurensningsloven til mudring og dumping ved Røytvoll i Bindal kommune. Hensikten med tiltaket er å utdype innseiling til kai for å tilrettelegge for anløp fra større skip (figur 1). Dagens dybde ved kaia er anslått til 6-7 meter. NFK ønsker å utdype dette til minimum kote -7,6 (ref. NN2000). Dette innebærer mudring av inntil 1 800 m^3 sjøbunn over et område på omtrent 1 600 m^2. Det opplyses i søknad om at deler av området som skal mudres, om lag 200 m^2, kan kreve sprengning. Sjøbunnen i området består av sand og sandig silt, samt kvikkleire i dybden.



Figur 1 *viser mudringsområdet i rød skravur. Den svarte stiplete linjen markerer området hvor det kan være nødvendig med undervannssprengning.*

Ansvarlig søker opplyser at de har kontaktet Bindal kommune for å undersøke om massene kunne nyttiggjøres i andre prosjekter, men at ingen slike prosjekter forelå. Dette er dels fordi massene inneholder kvikkleire, som er krevende å håndtere og normalt ikke egnet til gjenbruk. De søker

derfor også om at inntil 1 500 anbrakte m^3 av de mudrede massene kan dumpes i sjø over et område på omtrent 5 000m^2. Overflatesediment i deler av området er forurenset ned til 0,4 m dybde. Det anslås at omtrent 600 anbrakte m^3 av mudringsmassene er forurenset. Disse skal mudres med miljøgrabb, avvannes på land og leveres til lovlig avfallsanlegg. Ikke-forurensede masser er planlagt avvannet på lekter.

Tiltaket har en forventet anleggsperiode på omtrent 4 måneder, og oppstart er planlagt høsten 2025.

Forurensning

Multiconsult AS utførte miljøundersøkelser i tiltaksområdet 9. august 2024. Det ble tatt fire vellykkede overflateprøver og en dypere prøve i mudringsområdet, samt én overflateprøve i det omsøkte dumpeområdet. På grunn av hard sjøbunn i mudringsområdet kunne en femte overflateprøve ikke samles inn. Det ble påvist konsentrasjoner tilsvarende tilstandsklasse III (moderat)[1] av PAH-forbindelsen antracen, så vel som TBT (forvaltningsmessig grenseverdi for sediment). Det ble ikke påvist andre forurensninger.

Tabell 1 viser analyseresultatene av de innsamlede sedimentprøvene. Tabellen er hentet fra rapport om miljøgeologiske undersøkelser av sjøbunnsediment utarbeidet av Multiconsult.

	Prøvestasjoner	ST1 (0-0,1 m)	ST2 (0-0,1 m)	ST4 (0-0,1 m)	ST4 (0,4-0,5 m)	ST5 (0-0,1 m)	ST6 (0-0,1 m)
Tungmetaller (mg/kg)	Arsen	5.2	5.9	4.6	5	2.7	1.2
	Bly	2.1	6.9	3.8	1.5	1.3	1.8
	Kobber	20	24	8.1	13	1.8	3.9
	Krom	13	42	15	8.5	7.7	9.5
	Kadmium	<0.020	<0.020	<0.020	0.065	<0.020	<0.020
	Kvikksølv	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010	<0.010
	Nikkel	16	40	9.1	8.6	5.8	9.2
	Sink	25	54	36	18	12	20
Organiske miljøgifter (µg/kg)	Naftalen	14	<10	13	<10	<10	<10
	Acenaftylen	<10	<10	<10	<10	<10	<10
	Acenaften	36	<10	<10	<10	<10	<10
	Fluoren	27	<10	<10	<10	<10	<10
	Fenantren	62	<10	20	<10	<10	<10
	Antracen	18	<4.0	8.5	<4.0	<4.0	<4.0
	Fluroanten	70	<10	36	<10	<10	22
	Pyren	58	<10	40	<10	<10	15
	Benzo(a)antracen	22	<10	11	<10	<10	<10
	Krysen	36	<10	27	<10	<10	<10
	Benzo(b)fluoranten	31	<10	21	<10	<10	11
	Benzo(k)fluoranten	35	<10	17	<10	<10	<10
	Benzo(a)pyren	31	<10	23	<10	<10	13
	Dibenso(ah)antracen	<10	<10	<10	<10	<10	<10
	Benzo(g,h,i)perylen	18	<10	15	<10	<10	<10
	Indeno(1,2,3-cd)pyren	13	<10	<10	<10	<10	<10
	PAH16	470	<160	230	<160	<160	61
	PCB7	<4	<4	<4	<4	<4	<4
	TBT	19.3	<1	3.56	<1	<1	<1

< = under deteksjonsgrensen

Forholdet til plan

Gjeldende plan for tiltaksområdet er «Kommuneplanens arealdel Bindal» (plan-ID 200401) med arealformål «Vannareal for [allmenn flerbruk]». Bindal kommune bekrefter i brev til Statsforvalteren av 14. april 2025 at tiltaket er i tråd med planverket.

[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.

HØRING

Søknaden har vært kunngjort på Statsforvalteren i Nordland sine nettsider i perioden 1. april til 2. mai 2025, og i Brønnøysund Avis 11. april 2025. Søknaden ble også sendt til berørte offentlige organer og myndigheter, organisasjoner som ivaretar allmenne interesser tiltaket angår, og andre som er særlig berørt.

Statsforvalteren mottok tre uttalelser til tiltaket. Uttalelsene gjengis under i sammenfattet form.

Bindal kommune opplyser om at det må søkes tillatelse til tiltak med ansvarsrett etter plan- og bygningsloven, men har ingen andre merknader. De opplyser i senere brev at tiltaket er i tråd med endelige planer etter plan- og bygningsloven.

Norges vassdrags- og energidirektorat påpeker at det ikke er utarbeidet en geoteknisk rapport etter påvisning av kvikkleire i tiltaksområdet, og at det derfor mangler en konklusjon i forhold til om områdeskredfaren er tilstrekkelig avklart. De anbefaler at dette avklares før tiltaksgjennomføring.

Fiskeridirektoratet viser til nærliggende fiskefelt, låssettingsplass og akvakulturanlegg 40377 Klampvika (tilhører Salmar Oppdrett AS). De oppfordrer tiltakshaver til å opprette dialog med Nord fiskarlag, lokale fiskere og Salmar Oppdrett AS før tiltaksgjennomføring for å ivareta disse verdiene.

Nordland fylkeskommune tar uttalelsene til følge.

RETTSLIG GRUNNLAG

Statsforvalteren er igjennom rundskriv T-3/12 delegert myndighet for utfylling i sjø og vassdrag fra land og skip samt mudring og dumping fra land. Statsforvalteren er også myndighet for mudring og dumping fra skip gjennom forurensningsforskriften kapittel 22. 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 § 22-2 definerer mudring som enhver forsettlig forflytning av masser fra bunnen, herunder slamsuging, forskyving eller fjerning av bunnsedimenter. Sprengning i sjøbunn faller inn under denne definisjonen. Mudremasser er videre definert som avfall, som etter hovedregelen skal fraktes til lovlig avfallsanlegg eller gjenvinnes, jf. forurensningsloven § 32 første ledd.

Forurensningsforskriften § 22-3 fastsetter et generelt forbud mot mudring som skjer fra flytende innretninger, men Statsforvalteren kan etter søknad gi tillatelse til dette, jf. § 22-6. Forskriftens § 22-4 bokstav a åpner for tillatelse etter § 22-6 til dumping av muddermasser, løsmasser og stein.

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). Lovens §§ 4 og 5 fastsetter forvaltningsmål for bærekraftig bruk av naturen. § 7 fastslår at prinsippene i §§ 8-12 om kunnskapsgrunnlag, føre-var-prinsippet, økosystemtilnærming og samlet belastning, kostnadsansvar og miljøforsvarlige teknikker skal legges til grunn ved utøving av offentlig myndighet.

STATSFORVALTERENS VURDERING

Vannforekomsten
Tiltaksområdet ligger i vannforekomsten Bindalsfjorden (vannforekomst-ID 0360010600-1-C), som er klassifisert som beskyttet kyst/fjord med svært god økologisk tilstand og udefinert kjemisk tilstand. At den kjemiske tilstanden er udefinert, beror på manglende data for vannforekomsten. Det er registrert en påvirkning på vannforekomsten med påvirkningsgrad «liten». Denne påvirkningen kommer fra utslipp fra akvakultur, og undersøkelser fra 2024 viser at det har vært en liten økning i utslippet. Det er ikke registrert andre påvirkninger på vannforekomsten.

Tiltaket innebærer mudring i fergebås og dumping av muddermasser. Sedimentundersøkelsene viser at massene i området består av finkornet materiale, herunder sand, sandig silt, leire og kvikkleire, samt om lag 600 m³ masser med tilstandsklasse III for TBT og PAH. De forurensede massene skal tas opp og leveres til lovlig avfallsanlegg, mens øvrige masser er søkt dumpet i sjø. Finkornede masser har høy spredningsevne og lav synkehastighet, og det forventes derfor en noe økt turbiditet og oppvirvling av sedimenter under arbeidene.

Partikkelspredning er relevant i vurderingen etter vannforskriften dersom tiltaket kan medføre en varig forringelse av vannforekomstens økologiske eller kjemiske tilstand. Mudringen skjer i et skjermet område, og det stilles krav om bruk av miljøgrabb, skånsom mudring og avskjerming med boblegardin. Disse tiltakene begrenser transport av finstoff. Det er også et relativt begrenset volum av masser som er søkt dumpet.

Det foreligger ikke strømmålinger fra området. Dette medfører noe usikkerhet i vurderingen av transport av oppvirvlede sedimenter, som gjør at vi stiller krav om turbiditetsovervåkning. Basert på tiltakets omfang, massenes beskaffenhet og vilkår stilt i tillatelsen, vurderes påvirkningen som midlertidig og uten risiko for forringelse av vannforekomstens økologiske eller kjemiske tilstand. Vi vurderer derfor at kravene i vannforskriften ikke er til hinder for å gi tillatelse etter forurensningsloven.

Verdier
Tiltaket kan påvirke lokale miljø- og brukerinteresser gjennom spredning av oppvirvlede sedimenter fra mudring og dumping, håndtering av forurensede masser og trykkbølger fra eventuell undervannssprengning. Nærmeste akvakulturanlegg, 40377 Klampvika N, ligger omtrent 1 100 meter nordøst for tiltaket. Det er også registrert en låssettingsplass omtrent 800 meter nordvest for tiltaksområdet. Denne var sist registrert i bruk i 2003, men vi krever at tiltakshaver innhenter oppdatert informasjon fra Nord Fiskarlag om låssettingsplassen før oppstart. Det er ikke registrert kulturminner i tiltaksområdet.

Finkornede masser, særlig leire og kvikkleire, kan holdes suspendert i vannsøylen lenge og transporteres langt. Ved værforhold som gir økt vind og strøm kan oppvirvlede sedimenter forflyttes ut av tiltaksområdet og videre i fjordsystemet. Avstanden til akvakulturanlegget er stor nok til at vi anser risikoen for partikkelspredning fra tiltaket til akvakulturanlegget som lav, men manglende strømmålinger medfører en del usikkerhet rundt denne vurderingen. Dersom finstoff når innløpsstrømmen til merdene, kan dette gi gjelleirritasjon og stress hos fisk. Vi stiller derfor vilkår om at tiltaket koordineres med SalMar Oppdrett AS. Én av turbiditetsmålerne skal posisjoneres slik at eventuell partikkelspredning kan oppdages før den når oppdrettsanlegget, og avbøtende tiltak treffes for å redusere mengden partikler i vannsøylen.

Dumpingen vil medføre noe spredning av oppvirvlede sedimenter både ved utslipp i vannsøylen og ved treff på sjøbunnen. Boblegardin eller siltgardin er ikke egnet ved den planlagte dybden i dumpingsområdet, og det stilles derfor ikke vilkår om avskjerming ved dumpeområdet. Turbiditetsovervåkning vil derfor være nødvendig for å identifisere eventuell spredning i retning akvakulturanlegget. Alarmgrensen skal settes slik at potensielt skadelig partikkelspredning kan oppdages og stoppes i tide.

Mudringen omfatter også masser med tilstandsklasse III for TBT og PAH. Disse massene skal separeres og leveres til lovlig avfallsanlegg. Det tillates ikke dumping av forurensede masser. Arbeidsmetodene som beskrives i søknaden vurderes som tilstrekkelige for å redusere risiko for spredning av miljøgifter, jf. forurensningsloven § 7.

Dumping av ikke-forurensede masser vil gi lokal og midlertidig påvirkning på bunnfaunaen ved dumpestedet. Påvirkningen vurderes å være reversibel og uten konflikt med naturtyper av særlig verdi. Etter naturmangfoldloven § 10 vurderes økosystemets samlede belastning som lav.

Dersom sprengning er nødvendig for gjennomføring av tiltaket, kan trykkbølger påvirke fisk både i merd og i lås. Sprengning skal ikke gjennomføres når det står fisk i merd eller i lås, med mindre det foreligger en særskilt risikovurdering som tilsier at sprengningen ikke vil medføre skade på fisken, og tiltak er avklart med berørte aktører. En slik risikovurdering skal oversendes Statsforvalteren før sprengning gjennomføres. Det skal også sikres at sprengningsarbeider ikke medfører utslipp av sprengstoffrester eller plastkomponenter til sjø.

Med gjennomføring av foreskrevne avbøtende tiltak vurderes tiltaket samlet å være i tråd med naturmangfoldloven §§ 8–12, forurensningsloven og forurensningsforskriften.

Alternative disponeringsløsninger
Søker opplyser i søknaden at alternative disponeringsløsninger for rene mudringsmasser er vurdert. Bindal kommune ble kontaktet for å undersøke muligheten for nyttiggjøring av massene i lokale

prosjekter, men det forelå ingen aktuelle tiltak som kunne motta massene. Videre viser søker til at en del av de rene massene består av kvikkleire, noe som medfører betydelige håndteringsmessige utfordringer og gjør massene lite egnet både for gjenbruk og for stabil mellomlagring på land. Kvikkleire kan bli flytende etter mudring, noe som ytterligere reduserer praktisk anvendbarhet og sikker deponeringsmulighet utenfor sjø.

Forurensede masser er planlagt levert til lovlig avfallsanlegg, i tråd med hovedregelen i forurensningsloven § 32. De ikke-forurensede massene er søkt dumpet innenfor et avgrenset område nordvest for mudringslokaliteten.

Søker viser til at de har vurdert andre disponeringsløsninger, men fremholder at dumping er valgt grunnet manglende lokale mottaksmuligheter og utfordringer knyttet til kvikkleire. Basert på tilgjengelige opplysninger fremstår dumping som den mest hensiktsmessige løsningen i dette tilfellet. Vi legger til grunn for vår vurdering at dumpingen blir gjennomført i henhold til vilkår stilt i tillatelse for å sikre at risiko for partikkelspredning og påvirkning på nærliggende akvakultur- og fiskeriinteresser minimeres.

Samfunnsmessige hensyn
Tiltaket gjelder vedlikehold og utbedring av infrastruktur. Fergesamband har stor betydning for mobilitet, beredskap, bosetting og næringsliv, og representerer kritisk infrastruktur. Det foregår en utbredt oppgradering av fergekaiene langs Nordlandskysten som en del av overgangen til elektriske ferger. Tilstrekkelig dybde og sikker adkomst til kai er derfor en nødvendig forutsetning for trygg og stabil drift.

De forurensningsmessige ulempene ved tiltaket knytter seg hovedsakelig til midlertidig turbiditet, spredning av oppvirvlede sedimenter, samt noe lokal påvirkning på bunnfauna ved dumpingsstedet. Disse ulempene anses som begrensede og håndterbare gjennom de avbøtende tiltakene som kreves i tillatelsen. De forurensningsmessige ulempene vurderes derfor som små sammenlignet med den samfunnsmessige nytten.

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 dumping i sjø i forbindelse med utdyping av innseiling til Røytvoll fergekai.

FRIST
Tillatelsen er gyldig frem til 17. november 2027.

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.

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 dumping i sjø ved Røytvoll fergekai i Bindal kommune

Kopi til:

Nordland fylkeskommune v/Terje Krommen			
Multiconsult AS v/Juho Junttila			
BINDAL KOMMUNE	Oldervikveien 5	7980	TERRÅK
FISKERIDIREKTORATET	Postboks 185 Sentrum	5804	BERGEN
NORGES VASSDRAGS- OG ENERGIDIREKTORAT (NVE)	Postboks 5091 Majorstua	0301	OSLO
NORD FISKARLAG	Konrad Klausens vei 4D	8003	BODØ

Statsforvalteren i Nordland

Tillatelse etter forurensningsloven til mudring og dumping i sjø ved Røytvoll fergekai i Bindal kommune

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 begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) § 22-6. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger gitt i søknad datert 19. november 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	Nordland fylkeskommune
Postadresse for bedriften	Prinsens gate 100, 8048 Bodø
Organisasjonsnummer	964 982 953
Kommune	Bindal

Statsforvalterens referanser

Tillatelsesnummer	**Anleggsnummer**	**Saksnummer**
2025.0962.T	1811.0054.01 1811.0054.02	2024/8432

Tillatelse første gang gitt:	**Tillatelse sist endret:**	**Tillatelsen opphører:**
17. november 2025		17. november 2027
Tilde Nygård (e.f.) seksjonsleder		Dag Gjetø rådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent.

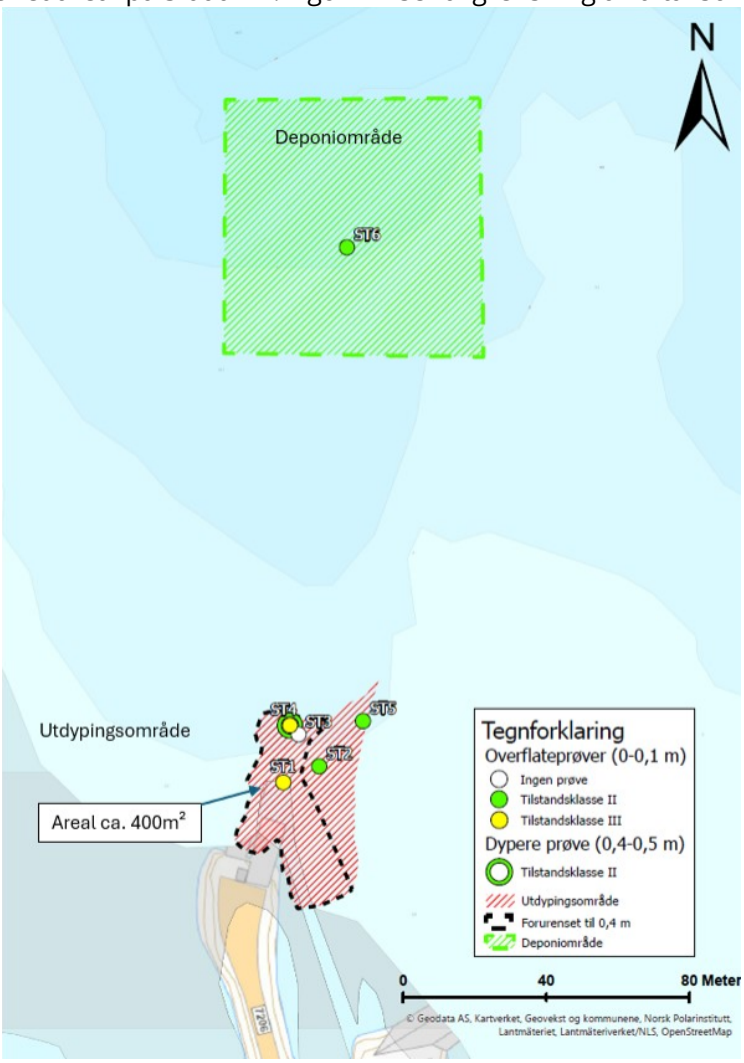
E-postadresse: sfnopost@statsforvalteren.no
Sikker melding: www.statsforvalteren.no/melding
Postadresse: Postboks 1405, 8002 Bodø
Besøksadresse: Fridtjof Nansens vei 11, 8003 Bodø
Telefon: 75 53 15 00
www.statsforvalteren.no/no
Org.nr. 974 764 687

Endringslogg

Endringsnummer	Endringer av	Punkt	Beskrivelse av endring

1. Tillatelsens rammer

I forbindelse med utdyping av innseiling ved Røytvoll fergekai i Bindal kommune gis Nordland fylkeskommune tillatelse til mudring og dumping i sjø. Det er gitt tillatelse til mudring av inntil totalt 1 800 m^3 sediment over et areal på 1 600 m^2. Det gis også tillatelse til dumping av inntil 1 500 m^3 anbrakte masser over et areal på 5 000 m^2. Figur 1 viser avgrensning av tiltaksområdet.



Figur 1 Oversikt over tiltaksområdene. Planlagt mudringsområde er markert med rød skravur, planlagt dumpingsområde er markert med grønn skravur.

2. Generelle vilkår

2.1 Det forutsettes at tiltaket gjennomføres i samsvar med vilkår satt i denne tillatelsen, og som angitt i søknad datert 19. november 2024 og 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 2024/8432.

2.3 Ved mistanke om eventuelle funn av kulturminner underveis i arbeidet skal arbeidene stanses og NTNU Vitenskapsmuseet kontaktes.

2.4 Ved mistanke om eventuelle funn av samiske kulturminner underveis i arbeidet skal arbeidene stanses og Sametinget kontaktes.

2.5 Brudd på kravene i tillatelsen skal Statsforvalteren varsles uten unødig opphold og avbøtende tiltak skal igangsettes.

2.6 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.

2.7 De deler av tiltaksområdet hvor det eventuelt oppbevares miljøskadelige stoffer eller farlig avfall skal holdes avsperret og ikke være tilgjengelig for allmennheten.

3. Mudring – herunder sprengning

3.1 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.

3.2 Dersom det blir nødvendig med sprengning, skal det undersøkes om det står fisk i merd ved akvakulturanlegget 40377 Klampvika N og om det står fisk i lås ved låssettingsplass Klampvika. Hvis det står fisk i et eller begge anleggene, skal det ikke sprenges uten skriftlig avklaring med relevant aktør (SalMar Oppdrett AS eller Nord fiskarlag). Det skal også foretas en risikovurdering av sprengningen før den utføres. Denne må oversendes Statsforvalteren før gjennomføring.

3.3 Det skal benyttes boblegardin under gjennomføring av mudringsarbeider for å hindre spredning av finkornede partikler og trykkbølger. Det skal kontrolleres at boblegardinen fungerer etter sin hensikt.

3.4 Sprengningen skal gjennomføres så skånsomt som mulig. Det skal benyttes sekvensiell sprengning. Mengde sprengstoff som skal benyttes ved hver sprengning skal dimensjoneres med den hensikt å redusere risikoen for påvirkning på ytre miljø, inkludert spredning av trykk, partikler og plast. Før hver salve skal det avfyres en mindre varselsalve. Dersom det registreres død fisk i forbindelse med sprengning, skal antallet loggføres.

Ladningene skal være innborede hull i grunnen, og borehullene skal fordemmes.

Erfaringsrapport fra sprengningsarbeidet skal sendes inn som en del av sluttrapporten, jf. vilkår 7.

3.5 Det skal benyttes tennsystemer som i størst mulig grad begrenser spredning av plast.

3.6 Mengder masser og tidspunkt for mudring skal registreres. Oversikten skal være tilgjengelig for forurensningsmyndigheten ved en eventuell kontroll.

4. Dumping

4.1 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.

4.2 Kun massene som oppstår som en konsekvens av mudringstiltaket tillates dumpet, og kun dersom de ikke er forurenset (tilstandsklasse II eller lavere, jf. Miljødirektoratet sitt system for grenseverdier for klassifisering av vann, sediment og biota gitt i veileder M-608|2016).

4.3 Dumping skal ikke gjennomføres under forhold med betydelig bølgegang eller vind som kan medføre uforutsigbar partikkelspredning.

4.4 Mengder masse og tidspunkt for dumping skal registreres. Oversikten skal være tilgjengelig for forurensningsmyndigheten ved en eventuell kontroll.

5. Avbøtende miljøtiltak

5.1 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 7.

5.2 Det skal benyttes miljøgrabb ved mudring.

6. Kontroll og overvåkning

6.1 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, trykk- og lydbølger og plast. Måleprogram for turbiditet skal inngå i kontroll- og overvåkingsplanen. Kontroll- og overvåkingsplanen 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 overvåkingsplanen skal sendes til Statsforvalteren straks den foreligger og før tiltaksstart.

6.2 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 uakseptable nivå over tidsavgrensning som angitt i kontroll- og overvåkningsplan. Ved overskridelse av disse nivåer 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.

6.3 Det skal utplasseres minst en turbiditetsmåler som kan avdekke partikkelspredning til Klampvika N. Alarmgrensen skal settes slik at den gir tilstrekkelig reaksjonstid til å stanse arbeidene før skadelig spredning når akvakulturanlegget.

6.4 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.

7. Rapportering

Nordland fylkeskommune 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 dumpede 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/m^3).
- Bildedokumentasjon.
- Informasjon om eventuelle uforutsette hendelser, samt hvordan disse ble håndtert. Dersom aktuelt skal det settes opp forslag til fremtidige avbøtende tiltak.
- Resultater fra kontroller og målinger av turbiditet.
- Logg over eventuelle døde dyr/fisk jf. vilkår 3.4.
- Erfaringsrapport fra sprengning, jf. vilkår 3.4.

8. 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.