



## Statsforvalteren i Troms og Finnmark

Romssa ja Finnmárkku stáhtahálddašeaddji  
Tromssan ja Finmarkun staatinhallittija

Vår dato:

01.06.2022

Vår ref:

2021/11361

Deres dato:

Deres ref:

Skjervøy kommune  
Postboks 145  
9189 SKJERVØY

Saksbehandler, innvalgstelefon  
Gry Helander Våga, 78 95 03 61

## Tillatelse til mudring og utfylling i sjø ved Sandøra øst, Skjervøy kommune

Vi viser til Skjervøy kommune sin søknad datert 23. desember 2021 og oppdatert 12. april 2022 om tillatelse til mudring og utfylling ved gnr. 69/ bnr. 1, Sandøra Øst, i Skjervøy kommune.

### Vedtak

---

Skjervøy kommune får tillatelse mudring og utfylling i sjø ved gnr. 69/ bnr. 1, Sandøra Øst, i Skjervøy kommune etter vilkår gitt i vedlegg.

Vedtaket er fattet etter lov om vern mot forurensninger og avfall av 13. mars 1981 nr. 6, (forurensningsloven) §§ 11 og 16.

Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger i søknad datert 23. desember 2021 og oppdatert 12. april 2022 og er gyldig i to år fra dags dato. Dersom hele eller vesentlige deler av tillatelsen ikke tas i bruk innen to år, skal tiltakshaver sende skriftlig redegjørelse til Statsforvalteren, som vil vurdere behov for eventuelle endringer i tillatelsen.

Tillatelsen er gyldig i to år fra dags dato.

Tiltakshaver står selv ansvarlig for å innhente øvrige tillatelser etter annet lovverk.

---

### Beskrivelse av saken

Mudring i og utfylling i sjø skal gjennomføres ved gnr. 69, br.nr 1, Sandøra Øst, i Skjervøy kommune.

#### Mudring:

Det planlegges første gangs mudring 4 m ned. Utdypning gjøres i forbindelse med ett nytt havneområde.

#### Mudringen omfang:

Vanndybde på mudringsstedet (dybdeintervall): -2 og -6 m

Dybdeintervall: Max 4 m

Arealet: ca. 10 000 m<sup>2</sup>

Mengde: ca. 32 000 m<sup>3</sup>

---

E-postadresse:  
[sftfpost@statsforvalteren.no](mailto:sftfpost@statsforvalteren.no)  
Sikker melding:  
[www.statsforvalteren.no/melding](http://www.statsforvalteren.no/melding)

Postadresse:  
Postboks 700  
9815 Vadsø

Besøksadresse:  
Strandvegen 13, Tromsø  
Damsveien 1, Vadsø

Telefon: 78 95 03 00  
[www.statsforvalteren.no/tf](http://www.statsforvalteren.no/tf)

Org.nr. 967 311 014



UTM-koordinater for mudringslokaliteten: EU89, UTM-sone 33 Nord: 7777622,75; Øst: 726822,39

Det lages først en innfyllings sjete som tettes på innsiden med en duk for å hindre avrenning. Selve operasjonen med grabbing av masse blir utført med gravemaskin med langarm og tett miljøgrabb. Området som skal mudres tas opp og det bruk silt gardin/skjørt for å hindre spredning av forurenset materiale. Dekkes til med rene masser.

#### *Utfylling:*

Det er behov for utfylling i sjø og mudring, for å etablere næringsareal på land og i sjø. Dette for å sikre sjøbasert næringsvirksomhet som er en av den overordnede føringen i kommuneplanens arealdel plan id: 9412015. Det skal brukes sprengstein i utfyllingen,

Dybdeintervall: -2 - -6 (molo ca -17)

Arealet: 194 307 m<sup>2</sup>

Volum: 174 066 m<sup>3</sup>

UTM-koordinater for utfyllingslokaliteten: EU89, UTM-sone 33 Nord: 7777704,3 Øst: 726774,5

Utfyllingen vil bli gjort med dumper og gravemaskin

#### *Miljøundersøkelser*

Det er utført miljøtekniske undersøkelser i området for mudring og utfylling<sup>1</sup>.

Det er gjennomført prøvetaking i det undersøkte området juni 2021. Det ble tatt opp 12 sedimentprøver fra 3 stasjoner. Totalt 3 blandprøver ble analysert for åtte metaller og de organiske forbindelsene PAH, PCB og TBT. I tillegg er det utført analyse av totalt organisk karbon (TOC) og kornfordeling. Analyseresultatene er vurdert i henhold til Miljødirektoratets veileder M-350/2015 og veileder 02:2018

Det er påvist forurensning i tilstandsklasse 5 med hensyn til innhold av kobber (Cu) i ett prøvepunkt. I de andre prøvepunktene er det angitt forurensning i tilstandsklasse 2.

#### *Strømforhold*

Strømforhold er dokumenter i rapport fra Akvaplan Niva; Jøkelsmolt AS, Strømmålinger Sandøra<sup>2</sup> og rapport fra Multiconsult; Bølgevurdering<sup>3</sup>

#### *Risikovurdering og avbøtende tiltak*

Det er en risiko for å spre kobberet som er i området, men med avbøtende tiltak vil det være forsvarlig.

#### Avbøtende tiltak ved mudring

Det skal benyttes duk for å hindre avrenning.

Videre benyttes det tett miljøgrabb ved mudring samt silt gardin/skjørt for å hindre spredning av forurenset materiale. Området dekkes til med rene masser.

---

<sup>1</sup> Sweco: Sandøra, Miljøteknisk sedimentundersøkelser – datarapport; dok.nr: 10223820\_M001\_A00

<sup>2</sup> Akvaplan niva AS Rapport: 6767.01

<sup>3</sup> Multiconsult, Dokumentkode 10228269-RIMT-NOT-001



Det avbøtende tiltaket som er vurdert som viktigst ved mudring i sjø, er at de holder seg utenfor den mest hektiske hekketiden og gytetiden.

#### Avbøtende tiltak ved utfylling:

Etter mudring skal det legges rene masser over mudringsmassen. Utfyllingen vil bli gjort med dumper og gravemaskin. Utfyllingen vil foregå bak selve innfylling sjeteen. Det foretas fysisk sortering på land før massene blir lagt i sjø. På selve fyllingen vil denne bli etablert fra endetipp for å hindre utglidning. Ved etablering av molo vil dette foregå med langarm og gravemaskin.

#### *Planstatus etter plan- og bygningsloven*

- Reguleringsplan for Sandørn øst og planbestemmelser; plan ID 202101-1
- Kommunedelplans arealdel; plan ID 9412015

#### **Høring**

Søknaden har av kommunen blitt sendt på høring til offentlige og private instanser.

Det har kommet inn tre høringsuttalelser:

- UIT Norges Arktiske Universitet har ingen merknader til søknaden.
- Fiskeridirektoratet region Nord har ikke innvendinger til søknaden.
- Skjervøy Fiskarlag: De kan ikke finne noe som fra fiskernes side skulle tilsa at denne utbyggingen skal kunne gjennomføres i det skisserte området. Så lenge utslipp fra området ikke er til skade for miljø og annet. Det berørte området er ikke benyttet i noen særlig grad til fiskeri.

#### **Statsforvalterens vurdering**

Søknaden er vurdert etter forurensningsloven samt konsekvenser for vannmiljø og naturmangfold. Vilkårene for tillatelsen (vedlagt) skal regulere forurensning som oppstår under anleggsarbeidet.

#### *Fare for spredning av forurensning*

Utførte miljøundersøkelser av sjøbunnen i det aktuelle mudring/utfyllingsområdet viser forhøyede nivåer av kobber i ett prøvepunkt. Både ved mudring og utfylling vil forurensning på sjøbunnen kunne virvles opp, og medføre spredning av miljøgifter. For å begrense spredning av forurensning, setter Statsforvalteren vilkår at mudring skal utføres etter prinsippet om beste tilgjengelige teknologi og minimum avbøtende tiltak beskrevet i søknaden.

#### *Fare for spredning av plastavfall*

Utfyllingstiltaket vil kunne medføre at biter av plast fra sprengningselementer i sprengstein som skal brukes i utfyllingen. Statsforvalteren stiller krav om at tiltakshaver må overvåke spredning av plastforurensning under og etter utfylling. Synlig plastavfall skal samles opp, leveres til godkjent mottak og rapporteres inn.

#### *Støy*

Det forventes at anleggsarbeidene vi medføre noe støy til omgivelsene i noen uker. Støy fra anleggsarbeidet vil reguleres tilsvarende som planretningslinjene T-1442.

#### *Tiltakenes påvirkning på kjemisk og økologisk tilstand i vannforekomsten*

De planlagte tiltak ved Sandørn øst vil innebære fysiske inngrep i sjø vannforekomsten kalt 0403040104-1-C Kvæningen Haukøy. Miljømålet for vannforekomsten er god økologisk tilstand og god kjemisk tilstand innen neste planperiode 2022-2027.



De planlagte tiltakene vil neppe innvirke på kjemisk og økologisk miljøtilstand i vannforekomsten, forurensning i form av kobber vil dekkes til med rene masser. Det er tvilsomt at de fysiske inngrepene vil gi utslag på tilstandsvurderingen for hele vannforekomstene sett under ett. Nærmere vurderinger etter vannforskriften § 12 anses dermed ikke som relevant.

#### *Påvirkning på naturmangfold*

Naturmangfold og konsekvenser av tiltak er beskrevet i søknaden og miljørapporten. Informasjon fra Artsdatabanken viser at Engfrylte, klengemaure, svelttull og gråmåke er nærme planområdet. Gråmåken og sandsvalen er rødlistet.

Statsforvalteren har også sett på kartlag fra Fiskeridirektoratet og Naturbase til Miljødirektoratet for å vurdere naturmangfoldet i området. Fiskeridirektoratets kartlag viser ingen gyteområde eller særlig markert fiskeriinteresser i området. Naturbase viser allerede kommenterte arter i området. Det er ikke registrert viktige naturtyper eller kulturlandskap med viktige biologiske og/eller kulturhistoriske verdier eller særskilte friluftsområder som ansees vil komme i konflikt med det planlagte tiltaket. På grunn av størrelsen på planlagt mudring og utfylling og strømhastigheten er det usannsynlig at disse områdene blir påvirket av tiltakene.

#### *Vurdering av kunnskapsgrunnlaget*

Etter Statsforvalterens vurdering, er kunnskapsgrunnlaget tilstrekkelig for å vurdere saken etter naturmangfoldloven § 8. Konsekvensene av å gjennomføre de planlagte tiltak på Sandøra Øst anses som godt nok belyst. Utfylling i sjø er beskrevet gjennomført slik at gjennomføres slik at det tas hensyn til fugleliv og det marine naturmangfoldet.

Statsforvalteren vurderer det som liten risiko for at tiltakene vil medføre vesentlig skade på truede arter eller naturmangfold med regional/nasjonal verdi. Føre-var-prinsippet i naturmangfoldloven § 9 tillegges derfor liten vekt i saken. Den samla belastningen i området vil øke på kort sikt under anleggsarbeidet, men avta på lengre sikt, jamfør naturmangfoldloven § 10. Naturmangfoldloven § 11 anses ikke som relevant i denne saken.

#### *Konklusjon*

Skjervøy kommune får tillatelse mudring og utfylling i sjø ved gnr. 69/ bnr. 1, Sandøra Øst, i Skjervøy kommune.

Ut fra en samlet vurdering anses de samfunnsmessige fordelene av tiltaket å være større enn de ulemper knyttet til forurensning. Dette da tiltakene vil neppe få uakseptabel miljøvirkning.

#### **Varsel om gebyr for behandling av søknaden**

Statsforvalteren varsler med dette om gebyr for saksbehandling av søknaden pålydende kr. 35 000,-. Dette i samsvar med Forurensningsforskriften § 39 Gebyr til statskassen for arbeid med tillatelser og kontroll etter forurensningsloven gir grunnlag for fastsetting av gebyr. Gebyret er satt til sats 6 iht. § 39-4 for behandling av søknaden.

Eventuelle merknader til varselet sendes til Statsforvalteren innen 14 dager.

#### **Klage**

Vedtak kan påklages til Miljødirektoratet av sakens parter, eller andre med rettslig klageinteresse, innen tre uker fra det tidspunktet vedtaket er mottatt, iht. forvaltningsloven kapittel VI. En eventuell klage skal angi hva det klages over, og den eller de endringer som ønskes. Klagen bør begrunnes, og andre opplysninger av betydning for saken bør nevnes.



Klagen skal sendes til Statsforvalteren i Troms og Finnmark.

Med hilsen

Per Kristian Krogstad (e.f.)  
leder forurensningsseksjonen

Gry Helander Våga  
senioringeniør

Dokumentet er elektronisk godkjent

Vedlegg:

- 1 Vilkår til tillatelse til muring og utfylling i sjø; Skjervøy kommune



## Statsforvalteren i Troms og Finnmark

*Romssa ja Finnmárkku stáhtahálddašeaddji  
Tromssan ja Finmarkun staatinhallittija*

### Tillatelse til murning og utfylling i sjø; Skjervøy kommune gnr. 69/ bnr. 1, Sandøra Øst, Skjervøy kommune

Skjervøy kommune får tillatelse mudring og utfylling i sjø ved gnr. 69/ bnr. 1, Sandøra Øst, i Skjervøy kommune. Vedtaket er fattet etter lov om vern mot forurensninger og avfall (forurensningsloven) av 13. mars 1981 nr. 6, §§ 11 og 16.

Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger i søknad datert 23. desember 2021, og oppdatert 12. april 2022.

Tillatelsen er gyldig i to år fra dags dato. Dersom hele eller vesentlige deler av tillatelsen ikke tas i bruk innen to år, skal tiltakshaver sende skriftlig redegjørelse til Statsforvalteren, som vil vurdere behov for eventuelle endringer i tillatelsen.

#### Data om virksomheten

<b>Ansvarlig enhet</b>	Skjervøy kommune
Organisasjonsnummer	941812716
Postadresse	Skoleveien 6
	9180 Skjervøy
Tiltaksområde	Gnr/bnr 69/1
Kommune	Skjervøy
Koordinat, UTM sone 33	Øst: 726822,39 Nord: 7777622,75
<b>Statsforvalterens referanser:</b>	
Saksnummer	Tillatelsesnummer, utfylling
2021/11361	2022.0432.T
Dato: 1. juni 2022	
Per Kristian Krogstad leder for forurensningsseksjonen	Gry Helander Våga senioringeniør

## 1. Ramme for tillatelsen

Tillatelsen gjennomføres i sjøområde gnr. 69/ bnr. 1, Sandøra Øst, i Skjervøy kommune og omfatter:

### Mudring

Areal: ca. 10 000 m<sup>2</sup>

Volum: ca. 32 000 m<sup>3</sup>

### Utfylling

Areal 194 307 m<sup>2</sup>

Volum 174 066 m<sup>3</sup>

Utfyllingen skal bestå av sprengstein.

## 2. Ansvar

Skjervøy kommune er ansvarlig for at vilkårene i denne tillatelsen overholdes.

Skjervøy kommune plikter å orientere de som skal utføre arbeidet om vilkårene i denne tillatelsen.

## 3. Endring

Dersom det oppstår behov for å endre utførelsen av tiltak i forhold til det som er omsøkt skal ny/opdatert søknad sendes til Statsforvalteren.

## 4. Internkontroll og forebyggede tiltak

- a. Skjervøy kommune og utførende entreprenør plikter å etablere internkontroll for ytre miljø før arbeidene starter for det planlagte utfyllingstiltaket, jf. Internkontrollforskriften. Internkontrollen skal sikre og dokumentere at tiltaket utføres i tråd med vilkår i denne tillatelsen.
- b. Tiltakshaver plikter påse at de som utfører anleggsarbeid har gjort de nødvendige tilpasninger i sin internkontroll for å ivareta vilkårene i denne tillatelsen, jmfør internkontrollforskriften § 6. Internkontrollen skal holdes oppdatert.
- c. Virksomheten plikter å gjennomføre tiltak med sikte på i størst mulig grad å redusere risiko for utslipp av helse- og miljøfarlige kjemikalier, olje og liknende. Det skal til enhver tid arbeides for å forebygge uhell/skade, og herunder ha oversikt over alle aktiviteter som kan medføre forurensning. Det omfatter miljørisikovurderinger og risikoreduserende tiltak om for eksempel støy, avfall på avveie, spredning av forurensede sedimenter eller helse og miljøfarlige stoffer. Det skal blant etableres rutiner for reserveløsninger og nødvendig vedlikehold av utstyr.
- d. Akutte utslipp skal varsles i henhold til forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning. Hvis akutt forurensning oppstår, ring og meld fra til 110.
- e. Virksomheten plikter å la representanter for Statsforvalteren føre tilsyn med arbeidene til enhver tid.

## 5. Loggføring

Underveis i arbeidet skal utførende entreprenør føre loggbok i henhold til nærmere spesifisering i vilkår 6 og 7. Loggboken skal til enhver tid være tilgjengelig for

forurensningsmyndigheten ved et eventuelt tilsyn. Kopi av loggboken skal vedlegges sluttrapporten (se vilkår 8).

## 6. Mudring

- a. Mudring og flytting av masser skal gjennomføres som beskrevet i søknad. Ved endring av metode må dette rapporteres inn til Statsforvalteren.
- b. Forurensede muddermasser kan enten leveres til lovlig avfallsmottak, eller disponeres som en del av utfyllingen (se vilkår 7).
- c. Mudring i sjø skal gjennomføres slik at det tas hensyn til fugleliv og det marine naturmangfoldet. I forhold til dette skal anleggsperioden være f.o.m. 01. juli – t.o.m. 28. februar.

## 7. Utfylling i sjø

- a. Utfyllingsarbeidet skal utføres kontrollert, og på en måte som medfører minst mulig miljøskade.
- b. Utfyllingsarbeidet skal gjennomføres som oppført i søknad. Om endret metode må dette rapporteres inn til Statsforvalteren.
- c. Det skal kun benyttes rene masser (ren sprengstein) ved utfylling.
- d. Statsforvalteren stiller krav om at tiltakshaver må lage skriftlig prosedyrer for overvåkning og spredning av plastforurensning fra sprengstein under utfylling. Synlig plastavfall skal samles opp og leveres til godkjent mottak. Se ellers vilkår 8.
- e. Utfylling i sjø skal gjennomføres slik at det tas hensyn til fugleliv og det marine naturmangfoldet. I forhold til dette skal anleggsperioden være f.o.m 01.juli – t.o.m.28 februar.

## 8. Sluttrapport

**Innen 8 uker etter at tiltaket er utført**, skal det sendes en sluttrapport for arbeidene til Statsforvalteren. Sluttrapporten skal minimum inneholde følgende opplysninger:

- Beskrivelse av arbeidets utførelse - beskrivelse av utstyret, teknologien som ble benyttet i de forskjellige arbeidsprosessene.
- Beskrivelse av tidspunkt for utfylling.
- Beskrivelse av eventuelle avvik fra vilkårene i Statsforvalterens tillatelse, og hvordan disse har blitt håndtert.
- Detaljkart som viser utført utfylling.
- Mengde og type masser lagt i utfyllinga.
- Logg som viser overvåkning og oppsamling av synlig plastavfall etter utlegging av sprengstein.