

SØKNADSSKJEMA
MUDRING, DUMPING OG UTFYLLING I SJØ OG VASSDRAG

Skjemaet skal benyttes ved søknad om tillatelse til mudring og dumping i sjø og vassdrag i henhold til forurensningsforskriften kapittel 22 og ved søknad om mudring, dumping og utfylling over forurensete sedimenter i sjø i henhold til forurensningsloven § 11.

Søknaden sendes til Fylkesmannen pr. e-post (fmnopost@fylkesmannen.no) eller pr. brev (Fylkesmannen i Nordland, postboks 1405, 8002 Bodø).

*Skjemaet må fylles ut nøyaktig og fullstendig, og alle nødvendige vedlegg må følge med.
Bruk vedleggsark med referansenummer til skjemaet der det er hensiktsmessig.
Ta gjerne kontakt med Fylkesmannen før søknaden sendes!*

1. Generell informasjon

Søknaden gjelder Mudring i sjø eller vassdrag **Kapittel 3.**
 Dumping i sjø eller vassdrag **Kapittel 4.**
 Utfylling i sjø eller vassdrag **Kapittel 5.**

Antall mudringslokaliteter 0 Antall dumpingslokaliteter 0

Antall utfyllingslokaliteter 1

Miljøundersøkelse gjennomført Ja, vedlagt Nei Vedleggsnr.

Miljøundersøkelsen(e) omfatter Mudringssted Dumpingsted Utfyllingssted

Tittel på søknaden/prosjektet (med stedsnavn)

Hadsel Havn – Nordnes, fylling av huken mot nordvestre kaiende

Kommune
HADSEL

Navn på søker (tiltakseier)
Hadsel Havn KF

Org. nummer
974795051

Adresse
Rådhusgt. 5, 8450 Stokmarknes

Telefon
76164650

E-post
Hadsel.havn@hadsel.kommune.no

Kontaktperson ev. ansvarlig søker/konsulent
Anders Jørgensen

Telefon
91161172

E-post
anders.joergensen@hadsel.kommune.no

2. Eventuelle avklaringer med andre samfunnsinteresser															
2.1	<p>Er tiltaket i tråd med gjeldende plan for området? Gjør rede for den kommunale planstatusen til de aktuelle lokalitetene for mudring, dumping og/eller utfylling. Dersom plan for lokaliteten(e) er under behandling, skal dokumentasjon vedlegges.</p> <p>SVAR: Ja. Tiltaket innebærer utvidelse av steinfylling i sjø innenfor arealplan Stokmarknes Havn</p>														
2.2	<p>Oppgi hvilke kjente naturverdier som er tilknyttet lokaliteten eller nærområdet til lokaliteten og beskriv hvordan disse eventuelt kan berøres av tiltaket: Beskriv dette for hver av lokalitetene som berøres av søknaden; mudring/dumping/utfylling. Oppgi kilde for opplysningene (Miljødirektoratets Naturbase, Fiskeridirektoratets kartløsning etc.).</p> <p>SVAR:</p>														
2.3	<p>Oppgi hvilke kjente allmenne brukerinteresser som er tilknyttet lokaliteten eller nærområdet til lokaliteten og beskriv hvordan disse eventuelt kan berøres av tiltaket: Vurder tiltaket med tanke på friluftslivsverdier, sportsfiske og lignende. Beskriv dette for hver av lokalitetene som berøres av søknaden; mudring/dumping/utfylling.</p> <p>SVAR: Sjøarealet det fylles på er i en huk/bukt mellom nordvestre kaiende og eksisterende fylling inne på Hadsel Havns område. Tiltaket vil i så måte ikke berøre andre brukerinteresser i området.</p>														
2.4	<p>Er det rør, kabler eller andre konstruksjoner på sjøbunnen i området?</p> <p>Ja <input type="checkbox"/> Nei <input checked="" type="checkbox"/> Aktuelle konstruksjoner er tegnet inn på vedlagt kart <input type="checkbox"/></p> <p>Nærmere beskrivelse: Opplys også hvem som eier konstruksjonen(e).</p> <p>SVAR:</p>														
2.5	<p>Opplys hvilke eiendommer som antas å bli berørt av tiltaket/tiltakene (naboliste, minimum alle tilstøtende eiendommer):</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Eiere</th> <th>Gnr/bnr</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Hadsel kommune</td> <td>1866-65/1096</td> </tr> <tr> <td>Hadsel kommune</td> <td>1866-65/807</td> </tr> <tr> <td>Storholmen Eiendom AS</td> <td>1866-65/922</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Eiere	Gnr/bnr	Hadsel kommune	1866-65/1096	Hadsel kommune	1866-65/807	Storholmen Eiendom AS	1866-65/922						
Eiere	Gnr/bnr														
Hadsel kommune	1866-65/1096														
Hadsel kommune	1866-65/807														
Storholmen Eiendom AS	1866-65/922														
2.6	<p>Merknader/ kommentarer:</p> <p>SVAR:</p>														

3. Mudring i sjø eller vassdrag							
3.1	Navn på lokalitet for mudring: (stedsanvisning)	Gårdsnr./bruksnr.					
Grunneier: (navn og adresse)							
3.2	<p>Kart og stedfesting: Legg ved <u>oversiktskart</u> i målestokk 1:50 000 og <u>detaljkart</u> 1:1000 (kan fås ved henvendelse til kommunen) med inntegnet areal (lengde og bredde) på området som skal fylles ut, samt eventuelle GPS-stedfestede prøvetakingsstasjoner.</p> <p>Oversiktskart har vedleggsnr. <input type="text"/> Detaljkart har vedleggsnr. <input type="text"/></p> <table border="1"> <tr> <td>GPS-koordinater (UTM) for mudringslokaliteten (midtpunkt)</td> <td>Sonebelte</td> <td>Nord</td> <td>Øst</td> </tr> </table>			GPS-koordinater (UTM) for mudringslokaliteten (midtpunkt)	Sonebelte	Nord	Øst
GPS-koordinater (UTM) for mudringslokaliteten (midtpunkt)	Sonebelte	Nord	Øst				

3.3 Mudringshistorikk: Første gangs mudring VedlikeholdsmudringHvis ja, når ble det mudret sist? År**3.4 Begrunnelse/bakgrunn for tiltaket:**

SVAR:

3.5 Mudringens omfang:Dybde på mudringslokaliteten (maks. og min.,
før mudring) mMudringsdybde (hvor langt ned skal det
mudres?) mArealet som skal mudres m² (merk på kart)Volum sedimenter som skal mudres m³**Eventuell nærmere beskrivelse av omfanget av tiltaket:**

SVAR:

3.6 Mudringsmetode:*Gi en kort beskrivelse med begrunnelse (f.eks. grabb, gravemaskin, skuff, pumping, sugestyr e.l.).*

SVAR:

3.7 Anleggsperiode:*Angi et tidsintervall for når tiltaket skal gjennomføres (måned og år).*

SVAR:

3.8 Hvordan er sedimentene planlagt disponert: Dumping i sjø Rensing/behandling Disponering i sjøkanten (strandkantdeponi) Disponering på land Levering til avfallsanlegg**Kort beskrivelse av planlagt disponeringsløsning:**

SVAR:

Beskrivelse av planlagt transportmetode: (fartøytype/kjøretøy/omlastingsmetode)

SVAR:

Beskrivelse av mudringslokaliteten med hensyn til fare for forurensning*Ved mindre tiltak: Kontakt Fylkesmannen for informasjon om hvilke punkt som må besvares.***3.9 Sedimentenes finstoffinnhold (basert på korngraderingsanalyser av sedimentene):**

	Stein	Grus	Leire	Silt	Skjellsand	Annet
Angi kornfordeling i %						

Eventuell nærmere beskrivelse:	
SVAR:	
3.10 Strømforhold på lokaliteten (kun relevant ved tiltak større enn 500 m ³ eller 1000 m ²):	<i>Strømmålinger fra området eller annen dokumentasjon skal legges ved søknaden.</i>
SVAR:	
3.11 Aktive og/eller historiske forurensningskilder:	<i>Beskriv eksisterende og tidligere virksomheter i nærområdet til lokaliteten (f.eks. slipp, kommunalt avløp, småbåthavn, industrivirksomhet).</i>
SVAR:	
3.12 Miljøundersøkelse, prøvetaking og analyser	<p><i>Det må foreligge dokumentasjon av sedimentenes innhold av tungmetaller og miljøgifter. Omfanget av prøvetaking ved planlegging av mudring må vurderes i hvert enkelt tilfelle. Antall prøvepunkter må sees i sammenheng med mudringsarealets størrelse og lokalisering med hensyn til mulige forurensningskilder. Kravene til miljøundersøkelser i forbindelse med mudringssaker er beskrevet i Miljødirektoratets veileder M-350/2015.</i></p> <p><i>Vedlagt miljørapport skal presentere analyseresultater fra prøvetaking av de aktuelle sedimentene, samt en miljøfaglig vurdering av massenes forurensningstilstand.</i></p> <p>Antall prøvestasjoner på lokaliteten: <input type="text"/> stk (skal merkes på vedlagt kart)</p> <p>Analyseparametere: Hvilke analyser er gjort?</p>
SVAR:	
3.13 Forurensningstilstand på lokaliteten:	<i>Gi en oppsummering av miljøundersøkelsen med klassifiseringen av sedimentene i tilstandsklasser (I-V) relatert til de ulike analyseparametere jamfør Miljødirektoratets veiledningspublikasjon M-608/2016.</i>
SVAR:	
3.14 Risikovurdering:	<i>Gi en vurdering av risiko for at tiltaket vil bidra til å spre forurensning eller være til annen ulempe for naturmiljøet.</i>
SVAR:	
3.15 Avbøtende tiltak:	<i>Beskriv planlagte tiltak for å hindre/reducere partikkelspredning, med begrunnelse.</i>
SVAR:	

4. Dumping i sjø eller vassdrag			
4.1	Navn på lokalitet for dumping (stedsanvisning)	Gårdsnr/bruksnr	
Grunneier (navn og adresse)			
4.2	Kart og stedfesting:	<i>Legg ved <u>oversiktskart</u> i målestokk 1:50 000 og <u>detaljkart</u> 1:1000 (kan fås ved henvendelse til kommunen) med inntegnet areal (lengde og bredde) på området som skal fylles ut, samt eventuelle GPS-stedfestede prøvetakingsstasjoner.</i>	
Oversiktskart har vedleggsnr. <input type="text"/>		Detaljkart har vedleggsnr. <input type="text"/>	
GPS-koordinater (UTM) for lokaliteten (midtpunkt)	Sonebelte	Nord	Øst

4.3	Begrunnelse/bakgrunn for tiltaket:						
SVAR:							
4.4	Dumpingens omfang:						
	Dybde på dumpingslokaliteten (maks. og min., før dumping)	<input type="text"/>				m	
	Arealet som berøres av dumping	<input type="text"/>				m ² (merk på kart)	
	Dybde etter dumping	<input type="text"/>				m	
	Volum sedimenter som skal dumpes	<input type="text"/>				m ³	
SVAR:	Beskriv type materiale som skal dumpes: (muddermasser, løsmasser, stein)						
4.5	Dumpemetode:						
SVAR:	<i>Gi en kort beskrivelse med begrunnelse (splittlekter, skuff, pumping e.l.).</i>						
4.6	Anleggsperiode:						
SVAR:	<i>Angi et tidsintervall for når tiltaket planlegges gjennomført (måned og år).</i>						
Beskrivelse av dumpingslokaliteten med hensyn til fare for forurensning:							
4.7	Sedimentenes finstoffinnhold (basert på korngraderingsanalyser av sedimentene):						
		Stein	Grus	Leire	Silt	Skjellsand	Annet
	Angi kornfordeling i %	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
SVAR:	Eventuell nærmere beskrivelse:						
4.8	Strømforhold etc.:						
SVAR:	<i>Beskriv strømforhold, bunnforhold og sedimenttype på dumpinglokaliteten.</i>						
4.9	Aktive og/eller historiske forurensningskilder:						
SVAR:	<i>Beskriv potensielle utslippskilder i nærområdet som f.eks. slipp, kommunalt avløp, småbåthavn, industrivirksomhet e.l.</i>						
4.10	Miljøundersøkelse, prøvetaking og analyser						
	<i>Det må foreligge dokumentasjon av sedimentenes innhold av tungmetaller og miljøgifter. Omfanget av prøvetaking ved planlegging av dumping må vurderes i hvert enkelt tilfelle. Antall prøvepunkter må sees i sammenheng med dumpeområdets størrelse og lokalisering med hensyn til mulige forurensningskilder. Kravene til miljøundersøkelser i forbindelse med dumping er beskrevet i Miljødirektoratets veileder M-350/2015 og retningslinjer TA 2624/2010.</i>						
	<i>Vedlagt miljørapport skal presentere analyseresultater fra prøvetaking av de aktuelle sedimentene, samt en miljøfaglig vurdering av massenes forurensningstilstand.</i>						
	Antall prøvestasjoner på lokaliteten:	<input type="text"/>				stk (skal merkes på vedlagt kart)	

SVAR:	Analyseparametere: <i>Hvilke analyser er gjort?</i>
4.11	Forurensningstilstand på lokaliteten: <i>Gi en oppsummering av eventuell miljøundersøkelse på lokaliteten.</i>
SVAR:	
4.12	Risikovurdering: <i>Gi en vurdering av risiko for at dumpingen vil bidra til å spre forurensning eller være til annen ulempe for miljøet.</i>
SVAR:	
4.13	Avbøtende tiltak: <i>Beskriv planlagte tiltak for å hindre/ redusere partikkelspredning, med begrunnelse.</i>
SVAR:	

5. Utfylling i sjø eller vassdrag			
<i>Dette gjelder kun søknader om utfylling fra land eller skip der tiltaket kan medføre fare for forurensning (dette skal vurderes av Fylkesmannen).</i>			
5.1	Navn på lokalitet for utfylling: (stedsanvisning) Nordnes havneområde	Gårdsnr./bruksnr. 1866-65/1096	
	Grunneier: (navn og adresse) Hadsel kommune, Rådhusgt. 5, 8450 Stokmarknes		
5.2	Kart og stedfesting: <i>Legg ved <u>oversiktskart</u> i målestokk 1:50 000 og <u>detaljkart</u> 1:1000 (kan fås ved henvendelse til kommunen) med inntegnet areal (lengde og bredde) på området som skal fylles ut, samt eventuelle GPS-stedfestede prøvetakingsstasjoner.</i>		
	Oversiktskart har vedleggsnr. <input type="text" value="1"/>	Detaljkart har vedleggsnr. <input type="text" value="2"/>	
	GPS-kordinater (UTM) for lokaliteten (midtpunkt)	Sonebelte UTM-33	Nord 7606535 N Øst 496356 E
5.3	Begrunnelse/bakgrunn for tiltaket:		
SVAR:	Hadsel Havn trenger mer areal for å håndtere den økende containertrafikken fra skip ved Nordnesterterminalen. Arealene skal benyttes til håndtering og lagring av containere.		
5.4	Utfyllingens omfang:		
	Angi vanndybde på utfyllingsstedet	<input type="text" value="0-8"/>	m
	Arealet som berøres av utfyllingen	<input type="text" value="1100"/>	m ² (merk på kartet)
	Volum fyllmasser som skal benyttes	<input type="text" value="8500"/>	m ³
	Beskriv type masser som skal benyttes i utfyllingen: (løsmasser, stein e.l.)		
SVAR:	Råsprengt gneis fra nærliggende brudd. Grove fraksjoner med lite tilslag av finere masser.		
5.5	Utfyllingsmetode: <i>Gi en kort beskrivelse (f.eks. lastebil, splittlekter fra sjø e.l.).</i>		
SVAR:	Lastebil		
5.6	Anleggsperiode: <i>Angi et tidsintervall for når tiltaket planlegges gjennomført (måned og år).</i>		
SVAR:	Mai-september 2019		

Beskrivelse av utfyllingslokaliteten med hensyn til fare for forurensning: <i>Ved mindre tiltak: Kontakt Fylkesmannen for informasjon om hvilke punkt som må besvares.</i>															
5.7	Aktive og/eller historiske forurensningskilder: <i>Beskriv eksisterende og tidligere virksomheter i nærområdet til lokaliteten (f.eks. slipp, kommunalt avløp, småbåthavn, industrivirksomhet e.l.).</i>														
SVAR:	Skipsekspedisjon for Hurtigrute, PostNord godsterminal, containerterminal. I all hovedsak brukes området til håndtering av gods og passasjerer fra sjø og veitransport.														
5.8	Bunnsedimentenes innhold:														
	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Stein</th> <th>Grus</th> <th>Leire</th> <th>Silt</th> <th>Skjellsand</th> <th>Annet</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Angi kornfordeling i %</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Stein	Grus	Leire	Silt	Skjellsand	Annet	Angi kornfordeling i %						
	Stein	Grus	Leire	Silt	Skjellsand	Annet									
Angi kornfordeling i %															
	Eventuell nærmere beskrivelse:														
SVAR:	Hovedsakelig stein, grus og lys sand ut fra flyfoto og befaring														
5.9	Strømforhold på lokaliteten:														
SVAR:	Svak tidevannsstrøm. <1 knop														
5.10	Miljøundersøkelse, prøvetaking og analyser:														
	<i>Det må foreligge dokumentasjon av sedimentenes innhold av tungmetaller og miljøgifter. Omfanget av prøvetaking ved planlegging av utfylling må vurderes i hvert enkelt tilfelle. Antall prøvepunkter må sees i sammenheng med utfyllingsarealets størrelse og lokalisering med hensyn til mulige forurensningskilder. Kravene til miljøundersøkelser i forbindelse med utfyllingssaker er beskrevet i Miljødirektoratets veileder M-350/2015.</i>														
	<i>Vedlagt miljørapport skal presentere analyseresultater fra prøvetaking av de aktuelle sedimentene, samt en miljøfaglig vurdering av sjøbunnens forurensningstilstand.</i>														
	Antall prøvestasjoner på lokaliteten: <input type="text" value="0"/> stk (skal merkes på vedlagt kart)														
	Analyseparametere: Hvilke analyser er gjort?														
SVAR:	Detaljkartlegging av dybder er utført nylig. (Vedlegg 2). Tiltaket er en videreføring av tidligere utfyllinger med samme metode og lokal stein. Nordnes Havn har gjentatte ganger vært utvidet og tiltaket baserer seg på tidligere analyser og godkjenninger.														
5.11	Forurensningstilstand på lokaliteten:														
	<i>Gi en oppsummering av miljøundersøkelsen med klassifiseringen av sedimentene i tilstandsklasser (I-V) relatert til de ulike analyseparametere</i>														
SVAR:	Ingen kjente forurensningskilder. Tiltaket baserer seg på tidligere analyser og godkjenninger.														
5.12	Risikovurdering:														
	<i>Gi en vurdering av risiko for at tiltaket vil bidra til å spre forurensning eller være til annen ulempe for miljøet.</i>														
SVAR:	Tiltaket vurderes å påføre miljøet lav belastning basert på at det fylles med fraksjoner med lavt innhold av flyktige massetyper. Videre er det ingen kjente forurensningskilder samt at bunnmasser er vurdert som lite flyktige.														
5.13	Avbøtende tiltak:														
	<i>Beskriv eventuelle planlagte tiltak for å hindre/reducere partikkelspredning, med begrunnelse.</i>														
SVAR:	Ingen avbøtende tiltak vurderes som nødvendig. Fylling ved lavvann holdes som mulig tiltak dersom det blir behov for det.														

Underskrift

Sted:Stokmarknes.....	Dato: ...15.04.2019.....
Underskrift:	

Vedleggsoversikt (Husk referanse til punkt i skjemaet)

Nr.	Innhold	Ref. til punkt (f.eks. punkt 3.12) i skjemaet
1	Flyfoto med utfylling markert.	
2	Detaljkartlegging av dybder i havn, 2019	

Samtidig som søknad sendes til Fylkesmannen i Nordland skal søker sende søknaden på høring til epostadressene listet opp nedenfor – med Fylkesmannen som kopimottaker.

Fiskeridirektoratet
 Nordland Fylkes Fiskarlag
 Norges Kystfiskarlag
 Tromsø museum/ NTNU Vitenskapsmuseet
 Nordland Fylkeskommune
 Sametinget
 Kystverket
 Lokal havnemyndighet
 Aktuell kommune v/plan- og
 bygningsmyndighet

postmottak@fiskeridir.no
 nordland@fiskarlaget.no
 post@norgeskystfiskarlag.no
 postmottak@tmu.uit.no/post@vm.ntnu.no
 post@nfk.no
 samediggi@samediggi.no
 post@kystverket.no

Eventuelle uttalelser skal sendes direkte til Fylkesmannen, eventuelt videresendes til Fylkesmannen dersom søker mottar uttalelse. Det skal fremgå av søknaden hvem som har mottatt kopi.

Fylling i sjø på Nordnesterterminalen.

