



SØKNAD OM MUDRING, DUMPING OG UTFYLLING I SJØ OG VASSDRAG



Skjemaet skal benyttes ved søknad om tillatelse til mudring, dumping og utfylling i sjø og vassdrag i henhold til forurensningsforskriften kapittel 22 og forurensningsloven § 11. For andre tiltak i sjø kan søknadsskjemaet benyttes som utgangspunkt for hvilke opplysninger Statsforvalteren trenger for å kunne fatte en avgjørelse, benytt gjerne søknadsskjema for disse tiltakene også.

**Skjemaet må fylles ut nøyaktig og fullstendig, og alle nødvendige vedlegg må følge med.
Se veileder til søknadsskjema og informasjon til søker i egne dokument.**

<https://www.statsforvalteren.no/vestfold-og-telemark/miljo-og-klima/forurensning/mudring-dumping-og-utfylling/>

Bruk vedleggsark med referansenummer til skjemaet der det er hensiktsmessig.

Ufullstendige søknader vil returneres uten videre saksbehandling.

Søknaden sendes til Statsforvalteren pr. e-post (sfvtpost@statsforvalteren.no) eller pr. brev (Statsforvalteren i Vestfold og Telemark, Postboks 2076, 3103 Tønsberg).

Innhold

1. Generell informasjon	3
2. Type tiltak	4
Del A – Mudring	4
Del B - Dumping	6
Del C - Utfylling	7
3. Lokale forhold	9
4. Forurensningssituasjon og prøvetaking	11
5. Behandlet hos andre myndigheter?	13
Vedlegg	13

1. Generell informasjon

a Tiltakshaver (ansvarlig søker)

Navn Porsgrunn kommune
 Adresse Postboks 128, 3901 Porsgrunn

Telefon 91 631 956
 e-post ohl@porsgrunn.kommune.no
postmottak@porsgrunn.kommune.no
 Org.nr. 939 991 034

b Kontaktperson

Navn Rambøll Norge AS /v Hanne Vidgren
 Adresse Postboks 427 Skøyen, 0213 Oslo

Telefon 40 733 411
 e-post hanne.vidgren@ramboll.no

c Entreprenør (hvis kjent)

Navn Ikke kjent
 Adresse Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.

Telefon Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.
 e-post Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.

d Lokalisering av tiltak

	Mudring	Dumping	Utfylling
Kommune	Porsgrunn kommune	Kommune	Porsgrunn kommune
Stedsnavn	Sandøya fergekai	Stedsnavn	Sandøya fergekai
Gnr./bnr.	3806 – 33/314		3806 – 33/314
Koordinater Koordinat- system og ev. sonebelte		Nord: Nord Øst: Øst	

e Tidsperiode for planlagt gjennomføring av tiltaket (måned og år) og antatt varighet

Tiltaket ønskes gjennomført så fort tillatelse foreligger, varighet på ca. 1-2 måneder.
 Se kapittel 2.5 i Vedlegg 1.

2. Type tiltak

Mudring	<input checked="" type="checkbox"/>	Fyll ut del A
Dumping	<input type="checkbox"/>	Fyll ut del B
Utfylling (inkludert sandstrender)	<input checked="" type="checkbox"/>	Fyll ut del C
	Ja	Nei
Tiltak i ferskvann	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Hvis tiltak i ferskvann: Er det strekninger som fører anadrome laksefisk eller trua ferskvannsarter (f.eks. edelkreps, elvemusling, ål)	Ja	Nei
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Del A – Mudring

Beskrivelse av tiltaket

a Formål

Vedlikeholdsmudring Årstall siste mudring XXXX Dok. Vedlagt
 Ev. ref. nr. XXXX/XXXX

Førstegangsmudring

Privat brygge Antall båtplasser XXXX

Felles båtanlegg Antall båtplasser XXXX

Kabel/sjøledning

Annet *Spesifiser:* Etablering av ny fergekai med tilleggs kai på peler og utdyping av innseiling.

b Gi en kort beskrivelse av tiltaket inkludert formål

Se Kapittel 2 i Vedlegg 1.

Etablering av ny fergekai med tilleggs kai på peler og utdyping av innseiling.

Tiltaksområdet (sjøbunn berørt av peling) har et areal på ca. 500 m² ± 100 m².

Antall peler er grovt estimert til å være rundt 28 stk. (± 10).

Tiltaksområdet (sjøbunn berørt av mudring) har et areal på ca. 400 m² ± 100 m².

Mudringsvolumet maksimalt 400 m³.

c Areal som skal mudres. Inntegnes og tallfestes også i kart	
600+500 Kvadratmeter, m ² (peling + mudring)	
d Volum som skal mudres	
400 Kubikkmeter, m ³	
e Vanndyp før mudring	
Ca. 4-5 m	
f Ønsket vanndyp etter mudring	
5,3 m	
g Tiltaksmetode ved mudring	
Utføres fra skip <input type="checkbox"/>	Utføres fra land <input type="checkbox"/>
Gravemaskin <input type="checkbox"/>	
Grabbmudring <input type="checkbox"/>	
Sugemudring <input type="checkbox"/>	
Fjerning av fast fjell <input type="checkbox"/>	
Annet <input checked="" type="checkbox"/>	<i>Forklar under:</i>
Det blir opp til entreprenør å velge mudringsmetode og endelig byggemåte for kaiene. Se Vedlegg 1.	
h Disponeringsløsning for mudrede masser	
Lovlig avfallsanlegg <input checked="" type="checkbox"/>	
Dumping i sjø eller vassdrag <input type="checkbox"/>	<i>Fyll ut del B</i>
Nyttiggjøring på land, i sjø eller i vassdrag <input type="checkbox"/>	<i>Forklar under</i>
Annet <input type="checkbox"/>	<i>Forklar under</i>
Se kapittel 2 i Vedlegg 1.	

i Metode for avanning, opplasting, transport og disponering av mudrede masser (forklar)

Se kapittel 2.4 i Vedlegg 1.

Del B - Dumping

Beskrivelse av tiltaket

a Areal som berøres av dumping. Inntegnes og tallfestes også i kart

XXXX Kvadratmeter, m²

b Volum som skal dumpes

XXXX Kubikkmeter, m³

Inkludert masseutvidelse?

Ja

Nei

Ev. grad av utvidelse

XXXX

%

c Vanndyp før dumping

XX - XX m

d Vanndyp etter dumping

XX - XX m

e Mengde tørrstoff i sedimenter som skal dumpes

XXXX tonn

f Vanninnhold i sedimenter som skal dumpes

XXXX %

g Gi en beskrivelse av massene som skal dumpes

Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.

h Gi en beskrivelse av metoden som skal benyttes

Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.

Del C - Utfylling

Beskrivelse av tiltaket

a Formål

Landvinning

Infrastruktur

Molo/bølgebryter

Eablering av sandstrand

Vedlikehold av sandstrand Årstall siste påfylling XXXX Dok. Vedlagt

Ev. ref. nr. XXXX/XXXX

Annet *Spesifiser:* Ny fergekaia: Utfylling og peling

b Gi en kort beskrivelse av tiltaket. Spesifiser formålet med utfyllingen.

Eablering av ny fergekai med tilleggskai på peler. Molo inn mot land utvides ved utfylling i sjø mot vest.

Se Vedlegg 1, Kapittel 1 (formålet) og 2 (beskrivelse av tiltaket).

<p>c Areal som skal fylles ut. Inntegnes og tallfestes også i kart.</p> <p>200 Kvadratmeter, m² (maks)</p>
<p>d Volum som skal fylles ut.</p> <p>600 Kubikkmeter, m³ (maks.)</p>
<p>e Vanndyp før utfylling</p> <p>Ca. 0-2 m</p>
<p>f Gi en beskrivelse av metoden for utfylling (snitt-tegning(er) legges ved)</p> <p>Metoden for utfylling avgjøres av entreprenør. I tillegg skal det peles (se Vedlegg 1 for detaljer).</p> <p>Det blir opp til entreprenør å velge endelig byggemåte for kaiene.</p>
<p>g Gi en beskrivelse av utfyllingsmassene inkl. vurdering av plast</p> <p>Det er opp til entreprenør å velge hva slags utfyllingsmasser som skal brukes, men det vil mest sannsynligvis i hovedsak benyttes steinmasser til utfyllingene. Det vil i tillegg kunne brukes noe rene grus-, sand- og/eller løsmasser til utfyllingen. Hvilket anlegg massene skal hentes fra vil være avhengig av tilgang på masser og egnethet av utfyllingsmassene.</p> <p>Se kapittel 2.3 i Vedlegg 1 for beskrivelse av utfyllingsmasser. Se kapittel 5.3 og 6.2 i Vedlegg 1 for vurdering av plast.</p>

3. Lokale forhold

a Berørte eiendommer

Eier	Gårdsnummer/bruksnummer
Se kapittel 3.7 i Vedlegg 1 (naboeiendommer)	Gnr./bnr.
Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.	Gnr./bnr.
Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.	Gnr./bnr.
Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.	Gnr./bnr.
Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.	Gnr./bnr.
Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.	Gnr./bnr.
Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.	Gnr./bnr.
Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.	Gnr./bnr.

Dersom tiltaket går inn på eller kan berøre annen persons eiendom vedlegges skriftlig godkjenning fra grunneier

b Beskrivelse av bunnforhold og områdets grunnstabilitet

Se kapittel 4.4 i Vedlegg 1.
Se også Vedlegg 5.

c Berører tiltaket naturverdier i vann eller på land?

Hvis ja, angi hvilke(n) og beskriv hvordan disse eventuelt kan berøres av tiltaket. Oppgi kilde for opplysningene.

Se vedlegg 1, kapittel 4.5

Ja Nei

d Beskrivelse av naturforholdene (vær, vind, strøm, mm.)

Se vedlegg 1, kapittel 4

e Oppgi kjente allmenne brukerinteresser tilknyttet lokaliteten eller nærområdet til lokaliteten og beskriv hvordan disse eventuelt kan berøres av tiltaket.

Se Vedlegg 1, kapittel 3

f Finnes det rør, kabler eller andre konstruksjoner i området?

Ja Nei

Hvis ja, merk av på kart som legges ved søknaden

g Hvilke hensyn til naturverdiene planlegges under gjennomføring av tiltaket?

Se Vedlegg 1, kapittel 6.

4. Forurensningssituasjon og prøvetaking

(4 b og c utgår normalt for sandstrender)

	Ja	Nei
a Finnes det kjente forurensningskilder i nærheten (f.eks. slipp, kommunalt avløp, båthavn, industrivirksomhet e.l.) <i>Hvis ja, angi hvilke(n)</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Se Vedlegg 1, kapittel 4.3.		

Veilederen for søknadsskjemaet er lest og prøvetakingen er beskrevet i henhold til denne	Ja <input checked="" type="checkbox"/>	Nei <input type="checkbox"/>
--	---	---------------------------------

b Kartlegging av forurensning i sjøbunnen (analyseresultater/rapport skal vedlegges søknaden)

Antall prøvestasjoner	3	
Antall prøvepunkter per stasjon	0-4	<i>Prøvepunkter angis på kart, jf. Figur 1 i «Veiledning til søknadsskjema»</i>
Prøvedybder (analysert) i sediment (laginndeling må oppgis)	Se Vedlegg 4, miljøtekniske sedimentundersøkelser.	

Gi en beskrivelse av prøvetakingen

Beskrevet i Vedlegg 4: Miljøtekniske sedimentundersøkelser.
Prøvetakingen er gjennomført iht. M-409: Veileder for risikovurdering av forurenset sediment, grabbprøver 0-10 cm.

c Oppsummer analyseresultatene (det må fremgå om sjøbunnen inneholder miljøgifter i tilstandsklasse III eller høyere¹)

Se Vedlegg 4, miljøtekniske sedimentundersøkelser.

d Sedimentenes finstoffinnhold

Stein	Grus	Sand	Silt	Leire
Ikke målt	Ikke målt	70-99 %	1-28 %	0-1%

Eventuell nærmere beskrivelse

Se Vedlegg 4, miljøtekniske sedimentundersøkelser og kapittel 4.3 og 4.4 i Vedlegg 1.

e Beskriv tiltak for å hindre spredning av forurensning (inkludert rene partikler). For utfylling må også tiltak mot spredning av plast vurderes.

Se Vedlegg 1, kapittel 6.

¹ Tilstandsklasser for sediment jf. Veileder 02:2018/M-608|2016

5. Behandlet hos andre myndigheter?

(det er tiltakshavers ansvar å ha de nødvendige tillatelser på plass ved oppstart)

	Ja	Nei	Annet
a Plan- og bygningsloven (kommunen)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Skal vedlegges Rammetillatelse søkes om parallelt
b Havne- og farvannsloven (Kystverket/havnevesen)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ev. kommentar
c Kulturminneloven (Norsk Maritimt Museum)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ev. kommentar
d Forskrift om fysiske tiltak i vassdrag (hvis Fylkeskommunen)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ev. kommentar

Andre opplysninger som er av betydning for saken vedlegges søknaden.

Vi gjør oppmerksom på at søker selv er ansvarlig for ikke å oppgi sensitiv informasjon (forretningshemmeligheter, ol.) i søknadsskjemaet da skjemaet er offentlig tilgjengelig.

- Søker er kjent med at det skal betales gebyr for behandling av søknaden (kryss av for å bekrefte) Jf. forurensningsforskriften § 39

Oslo, 13.07.2021, Hanne Vidgren

Sted, dato

Søkers underskrift

Vedlegg

- Nr. 4 Analyseresultater
- Nr. 3 Kartutsnitt i relevant målestokk (med inntegnede detaljer)
- Nr. XX Grunneiers tillatelse (hvis relevant)
- Nr. XX Vurdering etter plan- og bygningsloven
- Nr. XX Vedtak etter havne- og farvannsloven
- Nr. XX Vurdering etter kulturminneloven
- Nr. 1 Søknad om tiltak i sjø – fergekaia Sandøya

Vedlegg

- Nr. 2 Oversiktskart tiltaksområdet 1:50000
- Nr. 5 Datarapport fra grunnundersøkelse. Brevik, Sandøya og Bjørkøya fergekai. Datert 27.02.2020
Nye fergekaier på Sandøya, Porsgrunn kommune –
- Nr. 6 Konsekvensutredning tema marint naturmangfold. Wergeland Krog, Datert 26.03.2021

STATSFORVALTEREN I VESTFOLD OG TELEMAR

Grev Wedels gate 1, 3111 Tønsberg || Postboks 2076, 3103 Tønsberg || sfvtpost@statsforvalteren.no ||
<https://www.statsforvalteren.no/vestfold-og-telemark>

