



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 referansennummer 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 |
| Stedsnavn | Bjørkøya fergekai | | Stedsnavn |
| Gnr./bnr. | 3806-32/132 | | Gnr./bnr. |
| Koordinater Koordinat- system og ev. sonebelte | | Nord: 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 avsnitt 2.3 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 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 ferskvannarter (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:* Oppgradering av fergekaia på Bjørkøya: peling og utdyping av innseiling, Se kapittel 2 i Vedlegg 1.

b Gi en kort beskrivelse av tiltaket inkludert formål

Se avsnitt 1.1 i Vedlegg 1.

Det omsøkte tiltaket på Bjørkøya innebærer i korte trekk:

- Riving av dagens sidekai (omfatter ikke mudring)
- Etablering av ny fergekai med dykdalb som ytre støtte på peler
- Eventuelt også utdyping av innseiling til fergekai (sprenging / mudring)

Se avsnitt 2.2 i Vedlegg 1 for beskrivelse av tiltaket.

| | |
|---|--|
| c Areal som skal mudres. Inntegnes og tallfestes også i kart | |
| Peling | Kvadratmeter, m ² |
| 150 + mudring | |
| 200 | |
| d Volum som skal mudres | |
| 300 | Kubikkmeter, m ³ |
| e Vanndyp før mudring | |
| Ca. 5-5,3 m | |
| 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 checked="" type="checkbox"/> |
| Annet | <input checked="" type="checkbox"/> Forklar under: |
| Metoden avgjøres av entreprenør. | |
| I tillegg skal det peles (som er definert som mudring), se avsnitt 2.2 i Vedlegg 1. Arealene og volumer angitt overfor inkluderer ikke peling / peleslam. | |
| h Disponeringsløsning for mudrede masser | |
| Lovlig avfallsanlegg | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Dumping i sjø eller vassdrag | <input type="checkbox"/> Fyll ut del B |
| Nyttiggjøring på land, i sjø eller i vassdrag | <input checked="" type="checkbox"/> Forklar under |
| Annet | <input type="checkbox"/> Forklar under |
| Steinmasser fra sprengingen skal leveres til godkjent mottak. Eventuelt kan steinmassene brukes til utfyllingen på Sandøya (tillatelse til tiltak på Sandøya søkes om separat). | |
| Boreslammet vil leveres til godkjent mottak, siden miljøtekniske undersøkelser indikerer at det er fare at boreslammet vil være forurenset. | |

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

Metoden avgjøres av entreprenør, se 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:* Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.

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

Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.

c Areal som skal fylles ut. Inntegnes og tallfestes også i kart.

XXXX Kvadratmeter, m²

d Volum som skal fylles ut.

XXXX Kubikkmeter, m³

e Vanddyp før utfylling

XXXX m

f Gi en beskrivelse av metoden for utfylling (snitt-tegning(er) legges ved)

Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.

g Gi en beskrivelse av utfyllingsmassene inkl. vurdering av plast

Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.

3. Lokale forhold

a Berørte eiendommer

| Eier | Gårdsnummer/bruksnummer |
|---|-------------------------|
| Se avsnitt 3.7 i Vedlegg 1 | 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

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> Se Vedlegg 1, kapittel 4.3. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

| | | |
|--|---|---------------------------------|
| 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 | 96-99 % | 1-4 % | <0,1% |

Eventuell nærmere beskrivelse

Se Vedlegg 4, miljøtekniske sedimentundersøkelser

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, 06.07.2021



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 Bjørkøya

Vedlegg

- Nr. 2 Oversiktskart tiltaksområdet 1:50000
- Nr. 5 Datarapport fra grunnundersøkelse. Brevik, Sandøya og Bjørkøya fergekai. Datert 27.02.2020
- Nr.XX Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.

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>

