



Skjema for søknad om mudring, dumping og utfylling i sjø og vassdrag

Skjemaet sendes elektronisk til Statsforvalteren i Oslo og Viken, sfovpost@statsforvalteren.no

1 Generell informasjon

a Søker (tiltakshaver)

Navn: Drammen Fjernvarme AS
Adresse: Jacob Borchs gate 5, 3012 Drammen
Tlf.: 909 11 255
e-post: df@df.no

b Kontaktperson (søker eller konsulent)

Navn: John Vincent Haugen
Adresse: Jacob Borchs gate 5, 3012 Drammen
Tlf.: 915 36 741
e-post: john@df.no

c Ansvarlig entreprenør (hvis kjent)

Navn:
Adresse:
Tlf.:
e-post:

2 Er tiltaket i tråd med gjeldene plan for området?

En forutsetning for at Statsforvalteren kan gi tillatelse etter forurensningsloven er at det omsøkte tiltaket er i overensstemmelse med kommunens reguleringsplan. Det er søker selv som er ansvarlig for å dokumentere at det omsøkte tiltaket er i tråd med plan. Kommunen er myndighet etter plan- og bygningsloven.

Søker må kunne dokumentere at tiltaket er i tråd med enten kommuneplan eller reguleringsplan, eller at det foreligger en dispensasjon fra bestemmelsene. Statsforvalteren kan også akseptere et skriftlig samtykke fra kommunen på at tiltaket er i tråd med gjeldene planer.

Statsforvalteren kan ikke fatte vedtak etter forurensningsloven før tiltaket er i tråd med planbestemmelsene.

Er tiltaket i tråd med gjeldende plan for området? ja nei

Angi plangrunnlag: Søknad om dispensasjon fra bestemmelsene sendes til Drammen kommune.

Dokumentasjon på at tiltaket er i tråd med plan skal legges ved søknaden.

3 Type tiltak

Mudring

Dumping / utfylling (inkl. sandstrender)

Fyll ut del A

Fyll ut del B

DEL A Mudring

Beskrivelse av tiltaket

a Type tiltak

Mudring fra land

Mudring fra fartøy (lekter, båt)

b Lokalisering

Kommune: Drammen kommune

Stedsnavn: Bragernesløpet

Gnr/bnr: 113/1167

Koordinater 6623161 N, 569178 ØST
(UTM): 32

Legg ved kart i målestokk 1:50.000 (oversikt) og 1:1000 med inntegnet areal (lengde og bredde) på området som skal mudres. Eventuelle prøvetakingspunkter skal avmerkes på kartet.

c Hva er formålet med tiltaket?

Privat brygge

Felles båtanlegg

Infrastruktur

Kabel/sjøledning

Annet forklar:

d Mengde som skal mudres (oppgi også usikkerhet): $100 \text{ m}^3 \pm 50 \text{ m}^3$

e Areal som berøres av tiltaket (vises også i kart): $25 \text{ m}^2 \pm 5 \text{ m}^2$

f Mudringsdybde (hvor dypt ned i sedimentet det skal mudres/til hvilken kotehøyde): 3.0-4.0 m

g Vanddyp før tiltak 0 - ca. 7 m (skrånende bunn fra land)

h Tiltaksmetode:

- Gravemaskin, bakgraver
- Grabbmudring
- Sugemudring
- Sprengning
- Peling
- Boring
- Annet forklar:

Kommentar: Mer info om tiltaket er beskrevet i vedlegg 3.

i Prøvetaking av sedimentene på mudringslokalitet (analyserapport vedlegges søknaden)

Analyser (sett kryss):

Kvikksølv (Hg)	<input checked="" type="checkbox"/>	Nikkel (Ni)	<input checked="" type="checkbox"/>	Totalt organisk karbon (TOC)	<input checked="" type="checkbox"/>
Bly (Pb)	<input checked="" type="checkbox"/>	TBT	<input checked="" type="checkbox"/>	Tørrstoff	<input checked="" type="checkbox"/>
Kobber (Cu)	<input checked="" type="checkbox"/>	PAH	<input checked="" type="checkbox"/>	Kornfordeling	<input checked="" type="checkbox"/>
Krom (Cr)	<input checked="" type="checkbox"/>	PCB	<input checked="" type="checkbox"/>	Annet (angi nedenfor)	<input type="checkbox"/>
Kadmium (Cd)	<input checked="" type="checkbox"/>	Bromerte (PBDE, HBSD)	<input type="checkbox"/>		
Sink (Zn)	<input checked="" type="checkbox"/>	Perfluorerte (PFOS)	<input type="checkbox"/>		

Sedimentenes sammensetning (angi %):

Grus:		Skjellsand:		Leire:	0,2-1,3
Sand:	35-83	Silt:	17-64	Annet:	

Notat med analyseresultater fra sedimentundersøkelser er gitt i vedlegg 1.

j Beskriv planlagte tiltak for å hindre/reducere forurensning:

Det første tiltaket er valg av teknisk løsning. Som alternativ til å grave/mudre i hele traseen er det her valgt en teknisk løsning om senking av rør på elvebunnen som vil begrense mudrede mengder og arealer. Det er kun planlagt graving i området ved ilandføring.

Turbiditet skal overvåkes kontinuerlig under mudringsarbeider for å hindre partikkelspredning.

Det skal tilstrebes å utføre gravearbeider under rolige vind, strømning og bølgeførhold for å hindre partikkelspredning. Oppgravde forurensede sedimenter skal lastes på bil med tett container før levering til godkjent mottak. Eventuell avanning av mudrede sedimenter utføres slik at ikke forurensede partikler spres til omkringliggende områder.

k Beskriv planlagt disponeringsløsning for overskuddsmasser:

Overskuddsmasser leveres til godkjent mottak.

l Tidsperiode for gjennomføring av tiltak:

(Legg ved en tidsplan for gjennomføringen)

Sjøvannsledningen må etableres senest i løpet av 2023, for å kunne starte å levere varme og kjøling til det nye sykehuset når det står klart i 2025. Nøyaktig når det er hensiktsmessig og egnet å gjennomføre de ulike delene av prosessen er ikke klart per nå.

m Berørte eiendommer inkl. naboer:

Gnr:

Bnr:

BERØRTE EIENDOMMER (sjøvannsledningen vil gå over eiendommen)

Eier:

Vestre Viken Hf	113	285
Drammen kommune	113	1017
Drammen kommune	113	602
Drammen kommune	113	1166

NABOER

Eier:

Drammen Fjernvarme	113	1167
Drammen kommune	113	6011
Drammen kommune	113	1098
Drammen kommune	113	1017
Ag Eiendomsinvest AS	113	799
Bane Nor Eiendom AS	113	45
Bane Nor Eiendom AS	113	1165
Bane Nor Eiendom AS	14	22
Bane Nor Sf	113	40
Bane Nor Sf	113	1180
Tomtegata 64 AS	113	784
Bne Lierstranda AS	113	1175
Lierstranda Vest AS	14	267

DEL B Dumping og utfylling

Beskrivelse av tiltaket

- A Type tiltak
- Dumping fra land
- Dumping fra fartøy (lekter, båt)
- Utfylling
- b Lokalisering
- Kommune:
- Stedsnavn:
- Gnr/bnr:
- Koordinater UTM:

Legg ved kart i målestokk 1:50.000 (oversikt) og 1:1000 med inntegnet areal (lengde og bredde) på området der masser skal fylles ut/dumpes. Eventuelle prøvetakingspunkter skal avmerkes på kartet.

- c Beskriv formålet med utfyllingen eller dumpingen:

- d Mengde som skal fylles ut/dumpes (oppgi også usikkerhet): $m^3 \pm m^3$

- e Areal som berøres av tiltaket (vises også i kart): $m^2 \pm m^2$

- f Høyde på utfylling (snitt av utfyllingen skal vises på kart): m

- g 1) Prøvetaking av sedimenter i området der hvor det skal fylles ut eller dumpes (analyserapport vedlegges søknaden):

Analyser (sett kryss):

Kvikksølv (Hg)	<input type="checkbox"/>	Nikkel (Ni)	<input type="checkbox"/>	Totalt organisk karbon (TOC)	<input type="checkbox"/>
Bly (Pb)	<input type="checkbox"/>	TBT	<input type="checkbox"/>	Tørrestoff	<input type="checkbox"/>
Kobber (Cu)	<input type="checkbox"/>	PAH	<input type="checkbox"/>	Kornfordeling	<input type="checkbox"/>
Krom (Cr)	<input type="checkbox"/>	PCB	<input type="checkbox"/>	Annet (angi nedenfor)	<input type="checkbox"/>
Kadmium (Cd)	<input type="checkbox"/>	Bromerte (PBDE, HBSD)	<input type="checkbox"/>		
Sink (Zn)	<input type="checkbox"/>	Perfluorerte (PFOS)	<input type="checkbox"/>		

Sedimentenes/massenes sammensetning (angi %):

Grus:		Skjellsand:		Leire:	
Sand:		Silt:		Annet:	

2) Prøvetaking av masser som skal benyttes til dumping eller utfylling
(analyserapport vedlegges søknaden):

Analyser (sett kryss):

Kvikksølv (Hg)	<input type="checkbox"/>	Nikkel (Ni)	<input type="checkbox"/>	Totalt organisk karbon (TOC)	<input type="checkbox"/>
Bly (Pb)	<input type="checkbox"/>	TBT	<input type="checkbox"/>	Tørrstoff	<input type="checkbox"/>
Kobber (Cu)	<input type="checkbox"/>	PAH	<input type="checkbox"/>	Kornfordeling	<input type="checkbox"/>
Krom (Cr)	<input type="checkbox"/>	PCB	<input type="checkbox"/>	Annet (angi nedenfor)	<input type="checkbox"/>
Kadmium (Cd)	<input type="checkbox"/>	Bromerte (PBDE, HBSD)	<input type="checkbox"/>		

Sedimentenes/massenes sammensetning (angi %):

Grus:		Skjellsand:		Leire:	
Sand:		Silt:		Annet:	

h Beskriv avbøtende tiltak for å hindre/reducere forurensning:

i Tidsperiode for gjennomføring av tiltak
(Legg ved en tidsplan for gjennomføringen):

j Berørte eiendommer inkl. naboer:

Eier:	Gnr:	Bnr:

4 Lokale forhold

Beskriv følgende forhold på lokaliteten(e) i vedlegg:

- Bunnforhold og sedimentenes beskaffenhet
- Naturforhold
- Områdets bruksverdi (fiske, rekreasjon, friluftsliv etc.)
- Annen bruk av området (næringsinteresser)
- Forurensningskilder i nærheten (aktive og historiske)

Lokale forhold er beskrevet i vedlegg 2.

5 Behandling av andre myndigheter

- | | | | |
|---|--|--------------------------------|--|
| a | Er tiltaket vurdert og eventuelt behandlet etter annet lovverk i kommunen? (Hvis ja må kopi av tilbakemelding eller vedtak legges ved) | ja
<input type="checkbox"/> | nei
<input checked="" type="checkbox"/> |
| b | Er tiltaket vurdert av kulturmyndighetene?
(Hvis ja må kopi av tilbakemelding eller vedtak legges ved) | ja
<input type="checkbox"/> | nei
<input checked="" type="checkbox"/> |
| c | Ved tiltak i vassdrag: Er tiltaket vurdert av Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) etter Lov om vassdrag og grunnvann (vannressursloven)? | ja
<input type="checkbox"/> | nei
<input checked="" type="checkbox"/> |
| d | Ved tiltak i vassdrag: Er tiltaket vurdert av Fylkeskommunen etter Lov om laksefisk og innlandsfisk mv. (lakse- og innlandsfiskloven)? | ja
<input type="checkbox"/> | nei
<input checked="" type="checkbox"/> |
| e | Er tiltaket vurdert av Kystverket/havnevesenet etter havne- og farvannsloven? | ja
<input type="checkbox"/> | nei
<input checked="" type="checkbox"/> |

Andre opplysninger som er av betydning for saken vedlegges søknaden

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

6 Liste over vedlegg

- Kartutsnitt i relevant målestokk (med inntegnede detaljer)**
Kart er vedlagt i vedlegg 8-12.
- Grunneiers tillatelse**
- Vurdering etter plan- og bygningsloven**
Kommentar: Det søkes om endring i konsesjon til NVE, og NVE er byggesaksbehandler i denne saken. Drammen kommune vil få konsesjonssøknaden på høring.
- Vedtak etter havne- og farvannsloven**
Kommentar: Søknad om tiltak etter havne- og farvannsloven §14 er sendt til Drammen kommune, og Kystverket og Havnevesenet vil få denne på høring. Søker har vært i dialog med begge instansene.
- Vurdering etter kulturminneloven**
Kommentar: Det er ingen registrerte kulturminner i det aktuelle området.

Andre vedlegg:

Nr.	Tittel
1	Notat med analyseresultater
2	Notat om lokale forhold
3	Beskrivelse av tiltaket
4	Reguleringsplan for Nytt sykehus Drammen og Helseparken
5	Plankart for Nytt sykehus Drammen og Helseparken
6	Reguleringsplan for Holmen
7	Plankart for Holmen

Drammen, 13/9-2021

Sted, dato


Søkers underskrift