



Søknadsskjema for tiltak i sedimenter i sjø og vassdrag (mudring, utfylling, dumping av masser og andre tiltak)

Send utfylt skjema til Statsforvalteren i Agder. Det vil som oftest være nødvendig å benytte vedlegg til skjemaet. Det framgår av skjemaet når du skal oppgi opplysninger i vedlegg. Bruk også vedlegg ved eventuell plassmangel i skjemaet. Du kan sende utfylt skjema enten elektronisk til sfagpost@statsforvalteren.no eller som vanlig post til Statsforvalteren i Agder, postboks 504, 4804 Arendal.

Felt merket med stjerne (*) må fylles ut.

1 GENERELL INFORMASJON

1.1 Søker (tiltakshaver)*:

Navn: **Bertelsen & Garpestad**

Org. nummer (kun hvis søker/tiltakshaver er bedrift): **939015159**

Adresse: **Hovlandsveien 70, 4374 Egersund**

E-post: **kenneth.pettersen@bg.no**

Telefon: **46928911**

1.2 Kontaktperson (søker eller konsulent)*:

Navn: **Vial AS**

Adresse: **Auglendsmyrå 17B, 4016 Stavanger**

E-post: **sf@vial.no**

Telefon: **93420369**

1.3 Ansvarlig entreprenør (hvis kjent):

Navn: **Bertelsen & Garpestad**

Adresse: **Hovlandsveien 70, 4374 Egersund**

E-post: **kenneth.pettersen@bg.no**

Telefon: **46928911**

2 LOKALISERING AV TILTAKET*

Legg ved kart med inntegnet areal (lengde og bredde) på området som skal berøres av tiltaket. Eventuelle prøvetakingspunkter (se pkt. 7.1) skal avmerkes på kartet.

Kommune: **Lindesnes**

Gnr.: **27**

Bnr.: **3**



3 MUDRING

3.1 Type tiltak*:

- mudring fra land mudring fra fartøy (lekter, båt)

3.2 Formål*:

- privat brygge infrastruktur
 felles båtanlegg annet (forklar):

Utdyp/beskriv formålet med tiltaket:

3.3 Mengde masser som skal mudres*: **3600 m³**

3.4 Bunnareal som skal berøres av tiltaket*: **9000 m²**

3.5 Mudringsdybde (hvor dypt ned i sedimentet det skal mudres)*: **-13 m**

3.6 Vanndyp før tiltaket: **0 til -19 m**

3.7 Tiltaksmetode*:

- graving fra lekter grabbmudring fra land sugemudring
 annet (forklar):

Utdyp/beskriv tiltaksmetoden:

3.8 Beskriv planlagte tiltak for å hindre/ redusere forurensning*: **Siltgardin vil bli satt ut før tiltaket iverksettes.**

3.9 Beskriv planlagt disponeringsløsning for overskuddsmasser (hvor massene skal brukes)*: **Gjenbruk. Bli det overskuddsmasser skipes disse ut sjøveien til godkjent mottak.**

3.10 Metode for transport av overskuddsmasser: **Skip**

3.11 Annen relevant informasjon (f.eks. om det er gjort lignende tiltak i tiltaksområdet før):

4 UTFYLLING ELLER DUMPING

4.1 Type tiltak*:

- utfylling fra land dumping fra land
 utfylling fra fartøy (lekter, båt) dumping fra fartøy (lekter, båt)



4.2 Formål*:

- privat brygge infrastruktur
 felles båtanlegg annet (forklar):

Utdyp/beskriv formålet med tiltaket:

4.3 Mengde masser som skal fylles ut/dumpes*: **70 000 m³**

4.4 Type masser som planlegges fylt ut/dumpet*: **Sprengstein fra området**

4.5 Bunnareal som skal berøres av tiltaket*: **6500 m²**

4.6 Vanndyp før tiltaket: **0 til -13 m**

4.7 Høyde på utfylling (snitt av utfyllingen skal vises på kart)*: **-17 m til +3 meter. Se vedlagt snitt og situasjonsplan.**

4.8 Beskriv tiltaksmetoden: **Lasteplan/gravemaskin**

4.9 Beskriv avbøtende tiltak for å hindre/reducere forurensning*: **Siltgardin vil bli satt ut før tiltaket iverksettes.**

4.10 Kun ved dumping*:

a) vurdering av andre disponeringsløsninger av massene (f.eks. gjenbruk, levering til godkjent avfallsanlegg) og estimat av kostnadene av de ulike løsningene (legges ved søknaden),

b) andel tørrstoff i dumpemassene:

5 ANDRE TILTAK

5.1 Type tiltak*:

- sprengning av sjøbunnen peling utlegging av moringer annet tiltak (forklar):

5.2 Formål*:

- privat brygge infrastruktur
 felles båtanlegg annet (forklar):

Utdyp/beskriv formålet med tiltaket:

5.3 Bunnareal som skal berøres av tiltaket*: **1900 m²**

5.4 Kun ved sprengning av sjøbunnen*:

a) mengde sprengt sjøbunn: **6000m³**



b) disponeringsløsning for utsprengte masser (hvor massene skal brukes): **Brukes i fylling. Overskuddsmasser knuses.**

5.5 Beskriv tiltaksmetoden*:

Peling: Fra land og fra lekter. 64 stk. peler. 814 X 14/16 eller 914 X 14/16. Stål.

Sprenging: Boring med borerigg fra lekter. Sprenging under vann med Nonel. Eventuelle plastikkrester samles opp og tas bort.

6 TIDSPERIODE FOR GJENNOMFØRING AV TILTAKET OG ESTIMERT VARIGHET AV TILTAKET*

6.1 Planlagt periode for å gjennomføre tiltaket i sjø/vassdrag: **Oppstart fra 15. september 2024.**

6.2 Estimert varighet (antall dager/uker/måneder): **Mudring/Sprenging/Peling 3 måneder. Fylling 2 måneder.**

7 UNDERSØKELSER

7.1 Prøvetaking av sedimentene i tiltaksområdet*

Som hovedregel må det alltid gjøres undersøkelser av sedimentene i tiltaksområdet for å dokumentere om sedimentene i tiltaksområdet er forurenset og hva de består av (sedimentenes sammensetning). Svært ofte viser det seg at sedimentene er forurenset selv på steder der det ikke er noen åpenbare forurensningskilder i nærheten. Prøvetaking skal være representativ, og undersøkelsen og innsamling av prøvemateriell må gjennomføres av personer som har kompetanse på prøvetaking. Analyser skal foretas av akkrediterte laboratorier. Analyseresultater skal importeres i databasen Vannmiljø.

Vanlige analyseparametere: metaller, polysykliske aromatiske hydrokarboner (PAH), polyklorerte bifenyler (PCB), tributyltinn (TBT). I tillegg skal sedimentenes sammensetning (kornfordeling) analyseres. Prøvepunktene markeres på kart, og analyserapport vedlegges søknaden.

7.2 Naturkartlegging

Store tiltak (volum over 50 000 m³ og areal over 30 000 m²) utløser krav om naturkartlegging. Kartleggingen innebærer at det skal innhentes informasjon om naturforholdene på stedet og tiltakets betydning for naturverdiene og økosystemet skal vurderes.

8 LOKALE FORHOLD*

Beskriv følgende forhold på lokaliteten i vedlegg til søknaden:

a) bunnforhold: **Se vedlegg; Fagrapport – Søtevika Geoteknisk vurdering av grunnforhold og Datarapport – Geoteknisk Vurdering.**

b) naturforhold: **Se vedlegg; Fagrapport - Naturmangfold.**

c) områdets bruksverdi (fiske, rekreasjon, friluftsliv, næringsinteresser osv.): **Se vedlegg; Fagrapport – Friluftsliv.**



d) forurensningskilder i nærheten (aktive og historiske): **Se vedlegg; Tilleggsnotat - Miljøteknisk sedimentundersøkelse og nærsone.**

9 GJELDENDE PLAN FOR TILTAKSOMRÅDET *

Tiltak bør være behandlet etter plan- og bygningsloven før behandling etter forurensningsregelverket. Som minimum bør det foreligge en uttalelse fra kommunen som avklarer forholdet til gjeldende planer og til plan- og bygningsloven.

a) Er tiltaket i tråd med gjeldende plan for området? Ja Nei

Legg ved uttalelse fra kommunen.

b) PlanID og navn: **PlanID: 202117 Navn: Sodevika havn og industriområde**

c) Arealformål i tiltaksområdet: **Kai/Industri**

d) Er det eventuelt gitt dispensasjon fra arealformålet? Ja Nei

Legg ved eventuelt vedtak om dispensasjon fra kommunen.

10 BEHANDLING AV ANDRE MYNDIGHETER OG ANDRE RELEVANTE OPPLYSNINGER

Tiltak kan kreve tillatelse/vurdering etter flere lovverk, f.eks. etter verneforskrift, havne- og farvannsloven og kulturminneloven. Dersom det foreligger vurderinger/vedtak etter andre lover og forskrifter eller det er andre opplysninger som er av betydning for saken, vedlegges disse søknaden.

11 TIL SØKERS ORIENTERING

11.1 Gebyr

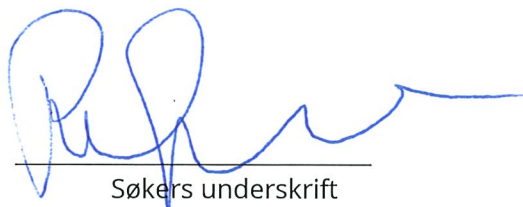
Vi opplyser om at forurensningsmyndighetenes arbeid med tillatelser etter forurensningsloven er gebyrbelagt. Dette gjelder også vedtak i medhold av forskrifter fastsatt med hjemmel i forurensningsloven som krever tillatelse.

11.2 Videre saksgang

Når søknaden er komplett, sender Statsforvalteren søknaden med vedlegg på høring til berørte parter og aktuelle myndigheter, med mindre det allerede er innhentet uttalelser som er lagt ved søknaden. Vi inkluderer ev. høringsuttalelser i vår saksbehandling. Vanlig høringsfrist er fire uker.

Stavanger 21.05.24

Sted, dato



Søkers underskrift