



# Fylkesmannen i Aust- og Vest-Agder

Miljøvernavdelingen

## SØKNADSSKJEMA FOR MUDRING DUMPING OG UTFYLLING I SJØ OG VASSDRAG

Fylles ut for hvert enkelt tiltak

Fylkesmannen i Aust- og Vest-Agder opplyser om vedtak fra Klima- og miljødepartementet som innebærer gebyr for forurensningsmyndighetenes arbeid med tillatelser etter forurensningsloven. Dette gjelder også vedtak i medhold av forskrifter fastsatt med hjemmel i forurensningsloven som krever tillatelse. Se veileder til søknadsskjema for mer informasjon.

### 1 Generell informasjon

a Søker  
(tiltakshaver)

Navn: Tiltaksgruppe mot krypsiv i Øvre Otra  
Adresse:

b Kontaktperson (søker eller konsulent)

Navn: Kristin Uleberg – Prosjektleder for krypsivprosjektet på Sørlandet  
Adresse:

Tlf:  
e-post:

c Ansvarlig entreprenør (hvis kjent)

Navn: Amfibieservice as  
Adresse:

Tlf:

### 2 Beskrivelse av tiltaket

a Type tiltak

Mudring fra land   
Mudring fra fartøy   
Dumping   
Utfylling

b Lokalisering

Kommune: Bygland  
Stedsnavn: Sordal  
Gnr/bnr: 8/3 (land)

Koordinater (ved dumping):  
Kart må vedlegges

c Formål

Gjentatt mudring   
1. gangsmudring   
Privat brygge   
Felles båtanlegg   
Infrastruktur   
Annet

Årstall for siste 2009 - frest  
mudring:

forklar: Fiske, bade og båtbruksområde ved Sordal utenfor åpent beitelandskap. Strand med sand og enkelte kulestein ut til ca 1m dyp. Innslag av krypsiv i økende omfang utover. Oppslag av disse må begrenses om strandsone og vannområde skal ha verdi for tettstedet Sordal for bading, fiske og båtbruk.

- d Mengde (ved mudring, dumping eller utfylling) : m<sup>3</sup>/kubikk
- e Areal som berøres av tiltaket (vises i kart): 27000 m<sup>2</sup>/kvadrat
- f Mudringsdybde (hvor dypt ned i sedimentet det skal mudres): 0,1 m
- g Tiltaksmetode ved mudring:
- Graving fra lekter
  - Grabbmudring
  - Sugemudring
  - Annet  X
- forklar: Fjerning av krypsiv ved klipping men supplert med harv som frispyster røttene

- h Disponeringsløsning for mudrede masser (lokalitet må avmerkes i kart)
- Dumping i sjø  koordinater:
  - I sjødeponi\*  koordinater:
  - Strandkantdeponi\*  gnr/bnr:
  - Avfallsdeponi  oppgi navn:
  - Fyllmasse  oppgi sted:
- \* Forutsetter egen tillatelse etter forurensningsloven

- i Metode for transport av mudrede masser (forklar):  
Ingen transport av mudrede masser da dette ikke er en faktisk mudring; sediment lander tilbake tilnærmet hvor det ble frispylt.
- j Avbøtende tiltak og forslag til overvåking av utslipp(forklar):  
Partikkelforurensning overvåkes ved oppstart og under drift med turbiditetsmålinger, og sammenliknes med null-verdier fra oppstrøms tiltak. Driftsstans ved turbiditet > akseptverdi (mva)

K Tidsperiode for gjennomføring av tiltak: Ettersommer og høst 2018

l Berørte eiendommer:

Eier:	Gnr:	Bnr:
Tilgrensende landområde – beitemark	8	3
Landbruksareal vest for bekken - mindre del av planområdet	7	4

### 3 Lokale forhold

- a Vanddyb før tiltak: 0,5-2,0m på klippeområdet. Vanddyb endres ikke
- b Beskrivelse av bunnforholdene:  
Tiltaksområdet grenser mot en dyp del av elva. Sand, grus og kulestein (i strøm og bølgeområder) ut til ca 1m dyp hvor sand og organiske innslag med krypsiv opptrer.
- c Beskrivelse av naturforholdene:  
Vannområdet ligger i forholdsvis smal del av elva, noe som forklarer dybden. Vakkert vassdragsområde med stor beitemark og noe trær langs elva, liten elv (sidevassdrag) tilgrensende området i øst.

4 Mulig fare for forurensning

ja nei

a Finnes det forurensningskilder i nærheten? X  
Hvis ja, angi hvilke(n):

a Søker om fritak fra prøvetakning. X   
Hvis ja, hvilke(n) årsak/-er:

Tiltaket omfatter ingen faktisk mudring, dvs intet mudrebart materiale skal forflyttes, og det betyr at materialet blir igjen på stedet hvor det kortvarig harves løst for å få opp krypsivplantene. Dette gjør analyse av sediment lite relevant.

b Prøvetaking av sjøbunnen (analyserapport vedlegges søknaden)

Antall prøvesteder (angis på kart) :

Totalt antall prøver:

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)	
Kadmium (Cd)	<input type="checkbox"/>	Bromerte (PBDE, HBSD)	<input type="checkbox"/>		
Sink (Zn)	<input type="checkbox"/>	Perfluoreerte (PFOS)	<input type="checkbox"/>		

c Sedimentenes sammensetning (angi i %):

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

5 Behandling av andre myndigheter vet ikke ja nei  
a Er tiltaket i tråd med gjeldende plan for området?  X   
Angi plangrunnlag:

b Er tiltaket vurdert og eventuelt behandlet etter annet lovverk i kommunen? ja nei  
(hvis ja må kopi av tilbakemelding eller vedtak legges ved)  X

c Er tiltaket vurdert av kulturmyndighetene? ja nei  
(hvis ja må kopi av tilbakemelding eller vedtak legges ved)  X

*Andre opplysninger som er av betydning for saken vedlegges søknaden*

X Søker er kjent med at det skal betales gebyr for behandling av søknaden (kryss av for å bekrefte)  
Jfr. Forurensningsforskriften § 39

\_\_\_\_\_  
Sted, dato

\_\_\_\_\_  
Søkers underskrift

Vedlegg:

Nr	Tittel
1	Kart med avgrensning av lokaliteten
2	Beskrivelse av tiltaksområdet, gjennomføring, formål, organisering
	<b>NB: Vedleggene gjenfinnes i Terrateknikk områdebeskrivelse</b>

Utfylt søknad skrives ut, underskrives og sendes til fylkesmannen. Vi sørger for kopi til berørte parter for kommentarer. Søker må selv vurdere om det kan være andre parter i saken enn de obligatoriske som er listet opp under. **Vi viser her til forurensningsforskriften §§ 36-3 – 36-7.**

**FRIST FOR KOMMENTARER TIL FYLKESMANNEN ER 4 UKER  
SAKSBEHANDLINGTID FOR FYLKESMANNEN ER YTTERLIGERE 8 UKER ETTER AT NØDVENDIGE  
DOKUMENTER OG UTTALELSER/TILLATELSER FORELIGGER.**

Kopi:

	kopi dersom sendt (kryss av)
Norsk Maritimt Museum, Bygdøyenesveien 37, 0286 Oslo	<input type="checkbox"/>
Fiskeridirektoratet region sør, Postboks 185 Sentrum, 5804 Bergen	<input type="checkbox"/>
Lokal havnemyndighet	<input type="checkbox"/>
Aktuell kommune v/plan- og bygningsmyndighet	<input type="checkbox"/>
Kystverket, Postboks 1502, 6025 Ålesund	<input type="checkbox"/>
Vest-Agder Fylkeskommune, Postboks 517 Lund, 4605 Kristiansand	
Aust-Agder Fylkeskommune, Postboks 788 Stoa, 4809 Arendal	X
Andre berørte parter (f.eks naboer, interesseorganisasjoner og velforeninger. Listes opp nedenfor)	<input type="checkbox"/>

(Skjema sist revidert 04-2016)