



Fylkesmannen i Aust- og Vest-Agder

Miljøvernnavdelingen

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 Nedre 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: Vennesla
Stedsnavn: Moseidstranda
Gnr/bnr: 23/1
Koordinater (ved dumping):
Kart må vedlegges

c Formål

Gjentatt mudring
1. gangsmudring
Privat brygge
Felles båtanlegg
Infrastruktur
Annet

Årstall for siste 2014
mudring:

forklar: Fjerne krypsiv på den mest brukte stranden i Venneslafjorden. Tiltaksområdene 25, 26, 27, 28 og 29 er alle avsnitt av Moseidstranda, med 26 som hovedstrandfelt, øvrige som supplerende felt.

- d Mengde (ved mudring, dumping eller utfylling) : m³/kubikk
- e Areal som berøres av tiltaket (vises i kart): 17000 m²/kvadrat
- f Mudringsdybde (hvor dypt ned i sedimentet det skal mudres): 0,1 m
- g Tiltaksmetode ved mudring:
- | | |
|--------------------|--------------------------|
| Graving fra lekter | <input type="checkbox"/> |
| Grabbmudring | <input type="checkbox"/> |
| Sugemudring | <input type="checkbox"/> |
| 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 | <input type="checkbox"/> | koordinater: |
| I sjødeponi* | <input type="checkbox"/> | koordinater: |
| Strandkantdeponi* | <input type="checkbox"/> | gnr/bnr: |
| Avfallsdeponi | <input type="checkbox"/> | oppgi navn: |
| Fyllmasse | <input type="checkbox"/> | 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 overvåkning 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		
Oddvar Moseid	23	1

3 Lokale forhold

- a Vanndyp før tiltak: 0,5-2m på klippeområdet. Vanndyp endres ikke
- b Beskrivelse av bunnforholdene:
Varierende krypsivvegetasjon over vekslende, til dels tykke mudderlag over naturlig bunn. Naturlig bunn røres ikke.
- c Beskrivelse av naturforholdene:
Moseidstranden er det viktigste friluftsområdet sør i Venneslafjorden. Indre deler av vannområdet ble rensket maskinelt ned til naturlig fjordbunn under Venneslafjordprosjektet 2008-09. På grunn av eksposisjon og elvestrøm avsettes imidlertid mye rék og plantemateriale langs Moseidstranden, noe som legger til rette for fornyet tilgroing med krypsiv og videre akkumulasjon av mudder. Klippingen er viktig for å opprettholde en tilstand av åpne vannområder.

- 4 Mulig fare for forurensning ja nei
- a Finnes det forurensningskilder i nærheten? X
- Hvis ja, angi hvilke(n): Det store landbruksområdet innenfor Moseidstranden (Gnr/bnr 23/1) er gammelt deponi for bark fra nå nedlagte Hunsfos papirfabrikk. Avrenning overvåkes, og har ikke ledet til restriksjoner på bruk av Moseidstranda som rekreasjonsområde. Krypsivtiltakene er ikke i konflikt med deponiet, og miljøgiftanalyser av mudder i krypsivbestandene utenfor Moseidstranda viser at krypsivmuddret ikke omfatter miljøgifter på restriksjonsnivåe, jf vedlegg 3.

- 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) : 1

Totalt antall prøver: 1

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)	X
Kadmium (Cd)	<input type="checkbox"/>	Bromerte (PBDE, HBSD)	<input type="checkbox"/>	Se analysebevis – vedlegg 3	
Sink (Zn)	<input type="checkbox"/>	Perfluorerte (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
3	Analysebevis fra Vannlaboratoriet AS for prøve fra krypsivsediment utenfor Moseidstranden.
4	Utdrag fra Naturbasen for funn av sylblad i dette området i 1995
	NB: Alle vedlegg inngår som informasjon i Terrateknikk område rapport.

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, Bygdøyneveien 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	X
Aust-Agder Fylkeskommune, Postboks 788 Stoa, 4809 Arendal	
Andre berørte parter (f.eks naboer, interesseorganisasjoner og velforeninger. Listes opp nedenfor)	<input type="checkbox"/>

(Skjema sist revidert 04-2016)