



Fylkesmannen i Aust- og Vest-Agder

Miljøvern avdelingen

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: Sigmund Oksefjell – leder av krypsivprosjektet på Agder

Adresse:

Tlf:

e-post:

c Ansvarlig entreprenør (hvis kjent)

Navn: Amfibieservice as

Adresse: Liljeveien 4
4823 NEDENES

Tlf: 98644322

2 Beskrivelse av tiltaket

a Type tiltak

Mudring fra land

Mudring fra fartøy

Dumping

Utfylling

b Lokalisering

Kommune: Vennesla kommune

Stedsnavn: Sandhallan strand

Gnr/bnr: 23/25

Koordinater (ved dumping):

Kart må vedlegges

c Formål

Gjentatt mudring

Årstall for siste 2014
mudring:

1. gangsmudring

Privat brygge

Felles båtanlegg

Infrastruktur

Annet

forklar: Badeplass – vann friluftsområde for allmennheten

d Mengde (ved mudring, dumping eller utfylling) :

0 m³/kubikk

- e Areal som berøres av tiltaket (vises i kart): 4000m²/kvadrat
- f Mudringsdybde (hvor dypt ned i sedimentet det skal mudres): 0,1 m – omrøring, ikke mudring
- g Tiltaksmetode ved mudring:
- Graving fra lekter
 - Grabbmudring
 - Sugemudring
 - Annet
- forklar: Fjerning av krypsiv ved klipping men supplert med harv som frispylar 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):
 Dette er ikke en faktisk mudring; sediment lander tilbake tilnærmet hvor det ble frispylt.

- j Avbøtende tiltak og forslag til overvåkning av utslipp(forklar):
 Klippet krypsiv samles opp (lense). Spyling/harving begrenset til tid med lite vannbevegelse og utenom badesesongen. Overvåking: turbiditetsmåling i og rundt tiltaksområdet + undervannsfoto.

- K Tidsperiode for gjennomføring av tiltak: Høst 2017

- l Berørte eiendommer:

Eier:	Gnr:	Bnr:
	23	25

3 Lokale forhold

- a Vanddyp før tiltak: 0,3 – 2m – vanddyp endres ikke som følge av tiltaket
- b Beskrivelse av bunnforholdene:
 Glissen/forynget krypsivvegetasjon på kulestein og sandbunn med begrenset mudderinnslag.
- c Beskrivelse av naturforholdene: Bakevje i Otra mellom Hunsfoss og Vigelandsfossen. Elvestrøm setter opp en stor virvel inn i området og derfor sterkt varierte vannhastigheter. Strandsone veksler fra sandstrand og kulesteinsstrand med svaberg på sidene. Innenforliggende parkmessig opparbeidet samt naturskog med tursti og tilrettelegging. Tungindustri/varierte industri opp og nedstrøms (Hunsfos næringspart og Vigeland kraftverk + Vigeland metal refinery).

- 4 Mulig fare for forurensning Ja nei
- a Finnes det forurensningskilder i nærheten? X
- Hvis ja, angi hvilke(n): Tidligere Hunsfos fabrikker (papir og cellulosefabrikk) hadde avløp til Otra. Fabrikken er nedlagt for > 10 år siden, og de siste 15 år før nedlegging gikk avløpet i industriledning, ikke til elva. Med "forurensningskilder" menes derfor nærhet til gammel industri og ikke kilder som påvirker Sandhallan eller har gjort det de senere tiårene.

- a Søker om fritak fra prøvetaking. 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:

Analysert (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"/>		
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	Områderedegjørelse som beskriver lokaliteten og inkluderer kart med avgrensning av denne
2	Krypsiv- grunddokument med vedlegg: Beskrivelse av tiltak, formål, organisering

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, Bygdøynesveien 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	X
Andre berørte parter (f.eks naboer, interesseorganisasjoner og velforeninger. Listes opp nedenfor)	<input type="checkbox"/>

(Skjema sist revidert 04-2016)