



Statsforvaltaren i Vestland

Søknadsskjema  
Nynorsk

# SØKNAD OM MUDRING, DUMPING OG UTFYLLING I SJØ OG VASSDRAG



Skjemaet skal nyttast ved søknad om løyve til mudring, dumping og utfylling i sjø og vassdrag etter forureiningsforskrifta kapittel 22 og forureiningslova § 11. For andre tiltak i sjø kan søknadsskjemaet nyttast som utgangspunkt for kva opplysningar Statsforvaltaren treng for å kunne fatte ei avgjerd. Du kan gjerne bruke søknadsskjema for desse tiltaka også.

**Skjemaet må fyllast ut nøyaktig og fullstendig, og alle nødvendige vedlegg må følgje med. Se rettleiar til søknadsskjema og informasjon til søkjer i eige dokument.**

<https://www.statsforvalteren.no/nn/vestland/miljo-og-klima/forureining/mudring-og-dumping---soknadsskjema/>

Bruk vedleggsark med referansenummer til skjemaet der det er nødvendig.

Søknaden skal sendast til Statsforvaltaren pr. e-post ([sfvlpost@statsforvalteren.no](mailto:sfvlpost@statsforvalteren.no)) eller pr. brev (Statsforvaltaren i Vestland, Statens hus, Njøsavegen 2, 6863 Leikanger).

## Innhald

1. Generell informasjon .....	3
2. Type tiltak .....	4
Del A – Mudring.....	4
Del B – Dumping .....	6
Del C – Utfylling .....	7
3. Lokale tilhøve .....	9
4. Forureiningssituasjon, avbøtande tiltak, overvaking og mål.....	11
5. Handsama hjå andre styresmakter? .....	15
Vedlegg.....	15

## 1. Generell informasjon

### a Tiltakshavar (ansvarleg søker)

Namn Svanøy Havbruk AS  
 Adresse Ole Torjussens veg 130 6914 Svanøybukt  
 Telefon +47 57 74 87 47  
 e-post post@svanoyhavbruk.no  
 Hovudeining 988 718 181  
 (org.nr.) Sett inn org.nr. for underenhet (verksemdas lågaste nivå i registreringsstrukturen i Enhetsregisteret)  
 Undereining (org.nr.)

### b Tiltakshavars kontaktperson

Namn Solveig Willis  
 Adresse Ole Torjussens veg 130 6914 Svanøybuk  
 Telefon 975 51 701  
 e-post Willis@svanoyhavbruk.no

### c Konsulentfirma (eventuelt)

Namn Åkerblå AS  
 Adresse Nordfrøyveien 413, 7260 Sistranda  
 Telefon 72 44 93 77  
 e-post post@akerbla.no

### d Entreprenør (dersom kjend)

Namn Berg Maskin & Transport  
 Adresse Fjordgata 15, Florø  
 Telefon 672 28 200  
 e-post kontakt@bergmaskin.com

### e Lokalisering av tiltak

	Mudring	Dumping	Utfylling
Kommune	Kommune	Kommune	Kinn
Stadnamn	Stadnamn	Stadnamn	Svanøybukta
Gnr./bnr.	Gnr./bnr.		117/42
Koordinatar			
Koordinat-system og ev. sonebelte	Nord: Nord Aust: Øst	Nord: Nord Aust: Øst	Nord: Nord Aust: Øst

### f Tidsperiode for planlagt gjennomføring av tiltaket (månad og år) og kor lenge arbeidet vil pågå

Området for planlagt utfylling ligg i området for gyteområdet for kysttorsk. Utfylling må derfor foregå i tidsrom utanom denne perioden som strekker seg frå 1. januar til 30 april. Gjennomføring av tiltak vil starte opp ved godkjent løyve i inneverande år.

## g Fakturainformasjon

Fakturaadresse	Svanøy Havbruk AS
Fakturareferanse	Fylling i sjø
Anna	2024005
(Prosjektnummer e.l.)	
Kontaktperson for fakturering	
Namn	Solveig Willis
Telefon	97551701
e-post	Willis@svanoyhavbruk.no

## 2. Type tiltak

Mudring, dumping og plassering av materiale frå skip er underlagt reglane i forureiningsforskrifta kapittel 22. *Mudring og dumping i sjø og vassdrag* og krev alltid løyve etter § 22-6.

For utfyllingsarbeid og andre tiltak utført frå land er det ein vurderingssak frå Statsforvaltaren si side om tiltaket krev løyve etter forureiningslova § 11.

Mudring	<input type="checkbox"/>	<i>Fyll ut del A</i>
Dumping	<input type="checkbox"/>	<i>Fyll ut del B</i>
Utfylling	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>Fyll ut del C</i>
Tiltak i ferskvatn	Ja <input type="checkbox"/> Nei <input checked="" type="checkbox"/>	
Dersom tiltak i ferskvatn: Er det strekningar som fører anadrome laksefisk eller trua ferskvassartar (t.d. elvemusling, ål, edelkreps)	Ja <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/>	

## Del A – Mudring

Ein kvar planlagt forflytning av massar frå sjøbotn

### Utgreiing av tiltaket

#### a Føremål

Vedlikehaldsmudring	<input type="checkbox"/>	Årstal siste mudring	xxxx	Dok. Vedlagt	<input type="checkbox"/>
Farledsmudring	<input type="checkbox"/>				
Miljømudring	<input type="checkbox"/>				

Undervasssprenging	<input type="checkbox"/>
Anna	<input type="checkbox"/> <i>Spesifiser:</i> Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.
b Gi ei kort utgreiing av tiltaket inkludert føremål Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.	
c Areal som skal mudrast. Skal også teiknast inn og talfestast i kart. XXXX Kvadratmeter, m <sup>2</sup>	
d Volum som skal mudrast XXXX Kubikkmeter, m <sup>3</sup> XXXXUtrekna vekt, tonn	
e Vassdjup før mudring XX - XX m	
f Ønska vassdjup etter mudring XX - XX m	
g Tiltaksmetode ved mudring	
Utførast frå skip	<input type="checkbox"/>
Utførast frå land	<input type="checkbox"/>
Gravemaskin	<input type="checkbox"/>
Grabbmudring	<input type="checkbox"/>
Sugemudring	<input type="checkbox"/>
Undervasssprenging	<input type="checkbox"/>
Anna	<input type="checkbox"/> <i>Beskriv kort korleis mudringa skal utførast for alle metoder:</i>

Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.

#### h Disponeringsløsning for mudra massar

Lovleg avfallsanlegg

Dumping i sjø eller vassdrag  *Fyll ut del B*

Nyttiggjering på land  *Forklar under*

Anna  *Forklar under*

Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.

#### i Metode for avvatning, opplasting, transport og disponering av mudra massar (forklar)

Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.

### Del B – Dumping

Tømming av materiale i sjøen for å bli kvitt det

#### Beskriving av tiltaket

a Areal som blir rørt av dumpinga. Skal også teiknast inn og talfestast i kart.

XXXX Kvadratmeter, m<sup>2</sup>

b Volum som skal dumpast

Ja

Nei

XXXX	Kubikkmeter, m <sup>3</sup>	Inkludert masseutviding?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
XXXX	Utrekna vekt, tonn	Ev. grad av utviding	XXXX	%
c Vassdjup før dumping				
XX - XX m				
d Vassdjup etter dumping				
XX - XX m				
e Mengde tørrstoff i sediment som skal dumpast				
XXXX tonn				
f Vassinnhald i sedimenter som skal dumpast				
XXXX %				
g Gje greie for massane som skal dumpast				
Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.				
h Gje greie for metoden som skal nyttast				
Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.				

## Del C – Utfylling

Tømming av masser i sjøen for å etablere noko nyttig, som utvida areal. Det må vere *nyttiggjering* og det må vere *eigna massar*.

### Utgreiing av tiltaket

#### a Føremål

Landvinning



Infrastruktur	<input type="checkbox"/>	
Molo/bølgjebrytar	<input type="checkbox"/>	
Anna	<input type="checkbox"/>	<i>Spesifiser:</i> Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.
<b>b Gje kort greie for tiltaket. Spesifiser føremål med utfyllinga.</b>		
<p>Svanøy Havbruk AS søker løyve til fylling i sjø for nytt, framtidig landområde. Det er snakk om eit areal på 420m<sup>2</sup> med eit fotavtrykk på 850m<sup>2</sup> og eit volum på 2 500m<sup>3</sup>. Planlagt fylling ligg på nordsida av eksisterande fylling. Området ein søker utfylt er ein del av området avsett til akvakultur, noverande, i gjeldande kommuneplan(A3).</p>		
<b>c Areal som skal fyllast ut. Skal også teiknast inn og talfestast i kart.</b>		
420	Kvadratmeter, m <sup>2</sup>	
<b>d Volum som skal fyllast ut.</b>		
2500	Kubikkmeter, m <sup>3</sup>	ca. 3500 Utrekna vekt, tonn
<b>e Vassdjup før utfylling</b>		
6	m	





Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.	Gnr./bnr.
Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.	Gnr./bnr.
Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.	Gnr./bnr.

*Dersom tiltaket går inn på eller kan råka anna persons eigedom skal skriftleg godkjenning frå grunneigar leggjast ved.*

**b Utgreiing av botntilhøve og området sin grunnstabilitet**

Bløtt sediment med høgt organisk innhald. Sjå vedlagt rapport frå Åkerblå as 2024  
Det er utført geoteknisk vurdering av Sweco i 2022

**c Er det naturverdiar i eller i nærleiken av tiltaksområdet?** Ja    Nei

*Dersom ja, angje kva for og omtal korleis desse eventuelt kan råkast av tiltaket. Oppgje kjelde for opplysningane.*

Det er naturverdiar knytt til gyteområde for torsk i området der fylling skal plasserast. Då fyllinga ligg i ytterkant av desse områda, og er relativt beskjeden vil utfyllinga etter vår vurdering ha minimal innverknad på desse områda, og den endrar ikkje i vesentleg grad dagens bruk av området.

**d Utgreiing av naturtilhøva (ver, vind, straum, mm.)**

Ifølge Statens kartverk er beregnet høyvannstand for 200-års stormflo 230 cm over normalnull 2000 (sikkerhetsklasse 2 (TEK10/17) med klimapåslag). Anlegget ligger ca. på kote +2 [1]. Ved 200-års flom med klimapåslag, vil vannet kunne oversvømme hele området med utendørs kar. Ref. vedlagt rapport frå Sweco. Sjå også vedlagt følgjebrev.

**e Oppgje kjente allmenne brukarinteresser knytt til lokaliteten eller nærområdet til lokaliteten og beskriv korleis desse eventuelt kan råkast av tiltaket.**

I denne saka ligg området som skal utfyllast inntil eksisterande utfylling og uteområde for settefiskanlegg, og utfyllinga vil såleis ikkje ha vesentleg innverknad på ålmenta sin tilgang til området.

f Havnespy	Ja	Nei
Er det kjente førekomstar av havnespy <sup>1</sup> i nærleiken av tiltaksområdet?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Er deg grunn til å tru at det kan vere havnespy i nærleiken av tiltaksområdet?	Ja	Nei
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
g Er det røyr, kablar eller andre konstruksjonar i området? <i>Dersom ja, merk av på kart som skal leggjast ved søknaden</i>	Ja	Nei
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

#### 4. Forureinings situasjon, avbøtande tiltak, overvaking og mål

Prøvetaking og analyse må utførast av uavhengig tredjepart med dokumentert kompetanse.

a Er det kjende forureiningskjelder i nærleiken (t.d. slipp, kommunalt avløp, båthamn, industriverksemdar e.l.) <i>Dersom ja, angi kva for</i>	Ja	Nei
Settefisk anlegg	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rettleiaren for søknadsskjemaet er lest og prøvetakinga er omtalt i samsvar med denne	Ja	Nei
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b Kartlegging av forureining i sjøbotn (analyseresultat/rapport skal leggjast ved søknaden)		
Tal prøvestasjonar	1	
Tal prøvepunkt per stasjon	4	<i>Prøvepunkt skal teiknast inn på kart, jf. figur 1 i «Rettleiar til søknadsskjema»</i>

<sup>1</sup> <https://artskart.artsdatabanken.no/havnespy>

Prøvedjupne 5 til 8 cm sjå vedlegg  
(analysert) i sediment  
(laginndeling må  
visast)

Gje greie for prøvetakinga

Sjå vedlegg

c Summèr opp analyseresultata (det må gå fram om sjøbotn inneheld miljøgifter i tilstandsklasse III eller høgare<sup>2</sup>)

klasse I og II for dei fleste miljøgifter. Unntak Sink i klasse III. To PAH forbindelser i klasse III og to i klasse IV (sum PAH i klasse II. TBT i tilstandsklasse IV (sjå vedlegg)

d Finstoffinnhald i sedimentet

Stein	Grus	Sand	Silt	Leire
%-andel	%-andel	56,7%	39,3%	4%

Eventuell nærmare omtale

Bløtt med høyt organisk innhald (10,1%) sjå vedlegg

<sup>2</sup> Tilstandsklasser for sediment jf. Veileder M-608/2016 – revidert 30.10.2020

e Gje greie for avbøtande tiltak for å hindre spreining av forureining (inkludert reine partiklar) og/eller negativ påverknad på naturverdiar. For utfylling må også tiltak mot spreining av plast vurderast.

Det er målt konsentrasjoner over de grenseverdier satt i M-350 og M-608, og tiltak bør vurderes for å hindre spredning fra sedimentet ved utfylling. Dette kan være siltgarding eller å legge en duk på sjøbunn før utfylling. Sedimentets fasthet (meget mykt) med mye sagflis gjør trulig at boblegardin eller å legge ut et sandlag før utfylling ikke vil ha like god effekt som siltgardin eller duk på bunnen. Ref. rapport frå Åkerblå.

Spredningsreducerande tiltak:

For å hindre spredning av forurensa masse i grunnen ved oppfylling, blir det nytta siltgardin i område ved fyllingsfot.

f Gje greie for risikovurderinga av tiltaket på ytre miljø og vis til eventuell rapport. *Risikovurderinga bør gjennomførast av uavhengig tredjepart med dokumentert kompetanse.*

Sjå vedlagt rapport.

g Tiltaksmål

Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.

## h Miljømål

Ved at risikoreduserande tiltak for øvrige risikofaktorer blir nytta/iverksatt av entreprenør (prosedyrer og rutiner for å unngå søl av diesel og olje, beredskapsplan m.v.) vil restrisiko også her vere akseptabel. Å sikre at sprengstein ikkje er ureina kan visuelt overvakas, samt etter eventuelle øvrige vilkår.

## i Plan for overvaking av vatn, spreiiing av massar og sluttkontroll

Plan for overvakning og sluttkontroll vil følgje pålegg gjeve som vilkår i løyve.

## 5. Handsama hjå andre styresmakter?

(det er tiltakshavar som har ansvar for å ha dei nødvendige løyva på plass ved oppstart)

	Ja	Nei	Annet
a Plan- og bygningslova (kommunen)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>Skal leggest ved</i> Er til behandling
b Hamne- og farvasslova (Kystverket/havnevesen)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ev. kommentar
c Kulturminnelova (Norsk Maritimt Museum)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ev. kommentar
d Forskrift om fysiske tiltak i vassdrag (dersom Fylkeskommunen)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ev. kommentar

*Andre opplysningar som er av betydning for saken skal leggest ved søknaden.  
Vi gjer merksam på at søkjar sjølv er ansvarleg for ikkje å oppgje sensitiv informasjon  
(forretningshemmelegheiter, ol.) i søknadsskjemaet då skjemaet er offentleg tilgjengeleg.*

- Søkjar er kjent med at det skal betalast gebyr for handsaming av søknaden (kryss av for å stadfesta), jf. forureiningsforskrifta § 39.

Svanøy, 23.04.2024  
Stad, dato

Solveig Willis  
Søkjar sin underskrift

## Vedlegg

- 01      Analyseresultat
- 02      Kartutsnitt i relevant målestokk (med detaljer teikna inn)
- 03      Løyve frå grunneigar (dersom relevant)
- 04      Vurdering etter plan- og bygningslova
- Nr.XX    Vedtak etter hamne- og farvasslova
- Nr.XX    Vurdering etter kulturminnelova
- 05      Følgjebrev
- 06      Sweco
- Nr.XX    Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.

## Vedlegg



Nr.XX

Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.



**STATSFORVALTAREN I VESTLAND**

Statens hus, Njøsavegen 2, 6863 Leikanger || [sfvpost@statsforvalteren.no](mailto:sfvpost@statsforvalteren.no) ||  
<https://www.statsforvalteren.no/vestland/>



Fra: Hilde Marie Kvamme[hmk@investconsult.no]  
Sendt: 23.04.2024 11:33:33  
Til: Postmottak SFVL[sfvlpost@statsforvalteren.no]  
Tittel: Søknad om fylling i sjø. Svanøy Havbruk. Svanøy

---

Hei.

Sjå vedlagt søknad med vedlegg.

Området som her søkast utfylt er i tråd med gjeldande kommunedelplan for bruken av arealet. Det er ikkje krav til reguleringsplan for området, det ligg derfor inne ein dispensasjon frå §1-8 i plan og bygningslova.

Der er ein nabo til tiltaket. Nabo er varsla i tråd ned gjeldande reglar.

Søknad til kommunen er sendt inn for handsaming.

Ber om parallell handsaming av søknaden.

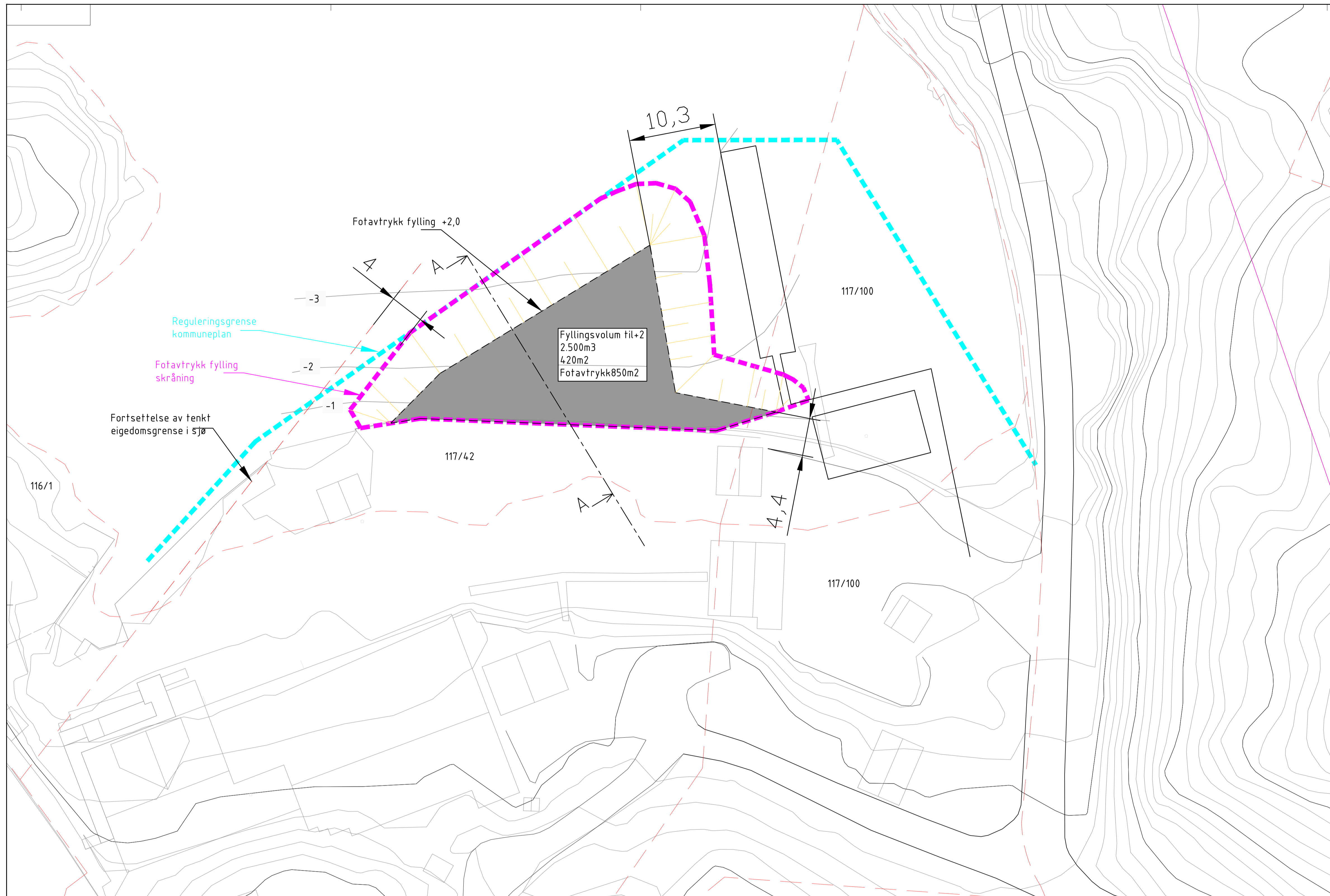
Med vennlig helsing  
iVest Consult AS

Hilde Marie Kvamme

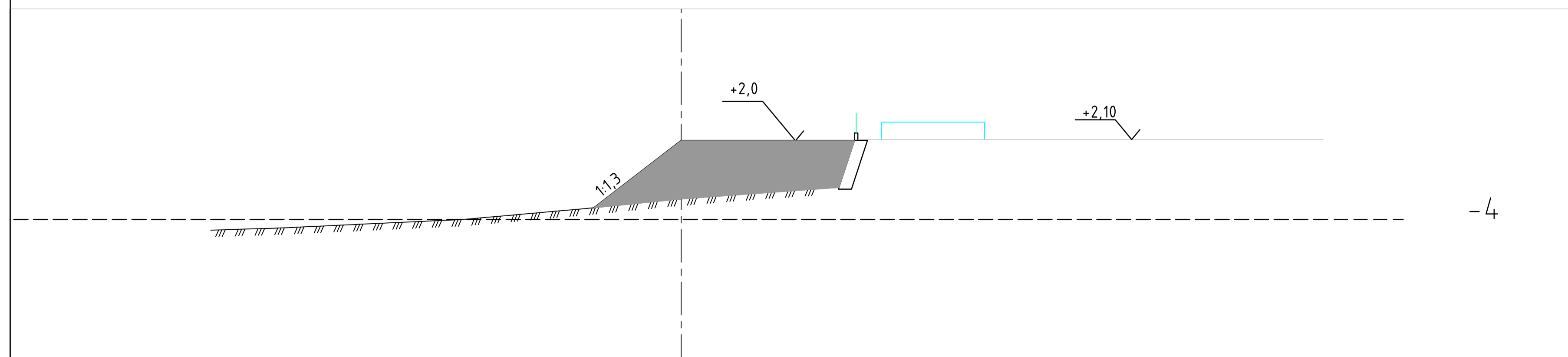
Tlf: 90037490

E-post: [hmk@investconsult.no](mailto:hmk@investconsult.no)

<http://www.investconsult.no>



Tegnr.: B-001 Rev. iVest Consult



Snitt A-A

--- Eigedomsgrense

Rev.	Ant.	Rev. gjelder	Tegn.	Saksbeh.	Kontr.	Godkj.	Dato
			Målestokk			Dato	05.04.24
			1:250			Tegn.	JSY
			Målnet	M		Saksbeh.	KDY
			Erstn. for			Kontr.	KDY
			Prosj.nr.	2024.005		Godkj.	KDY
			Tegnr.	B-001		Erst. av	
			Dak nr.	T-Geom Fylling		Fag	
			Arkiv nr.				

# FØLGJEBREV

## NABOVARSEL/RAMMESØKNAD

## DISPENSASJONSSØKNAD FYLLING I SJØ PÅ GBNR. 117/42 OG 117/100.

## SVANØY HAVBRUK, SVANØY, KINN KOMMUNE.

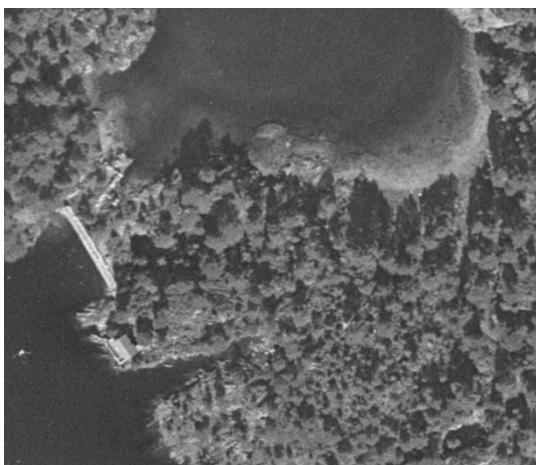
## SØKNAD OM DISPENSASJON



Figur 1 Tiltaksområde

iVest Consult AS er engasjert av grunneigarar på gb.nr. 117/42, Svanøy Havbruk AS, til utarbeiding av dispensasjonssøknad for fylling i sjø ved anlegget på Svanøy, Kinn kommune.

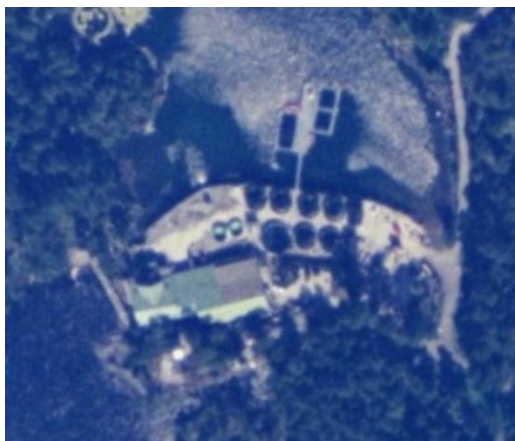
Svanøy Havbruk AS søker løyve til fylling i sjø for nytt, framtidig landområde. Det er snakk om eit landareal på 420m<sup>2</sup> og eit volum på 2 500m<sup>3</sup>, med skråfylling som avslutning. Planlagt fylling ligg på nordsida av eksisterande fylling. Området ein søkjer utfyllt er ein del av området avsett til akvakultur i gjeldande kommuneplan(A3). Arealet er utbygd i fleire etappar, då her har eksistert fiskeoppdrett sidan midten av 70-talet. Første utfylling er antatt å vere på 70 talet. Under viser eit knippe bilete over området over tid. Bilete henta frå: <https://www.norgebilder.no/>



Figur 2 Flyfoto 1970



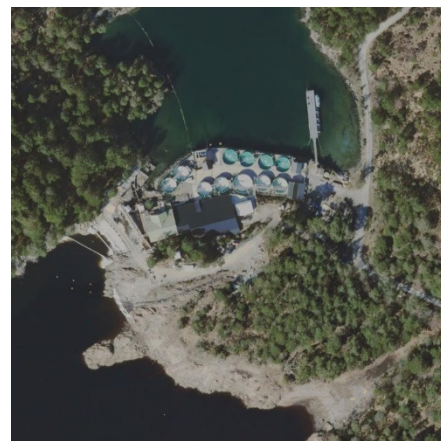
Figur 3 Flyfoto 1986



Figur 4 Flyfoto 2004



Figur 6 Flyfoto 2010

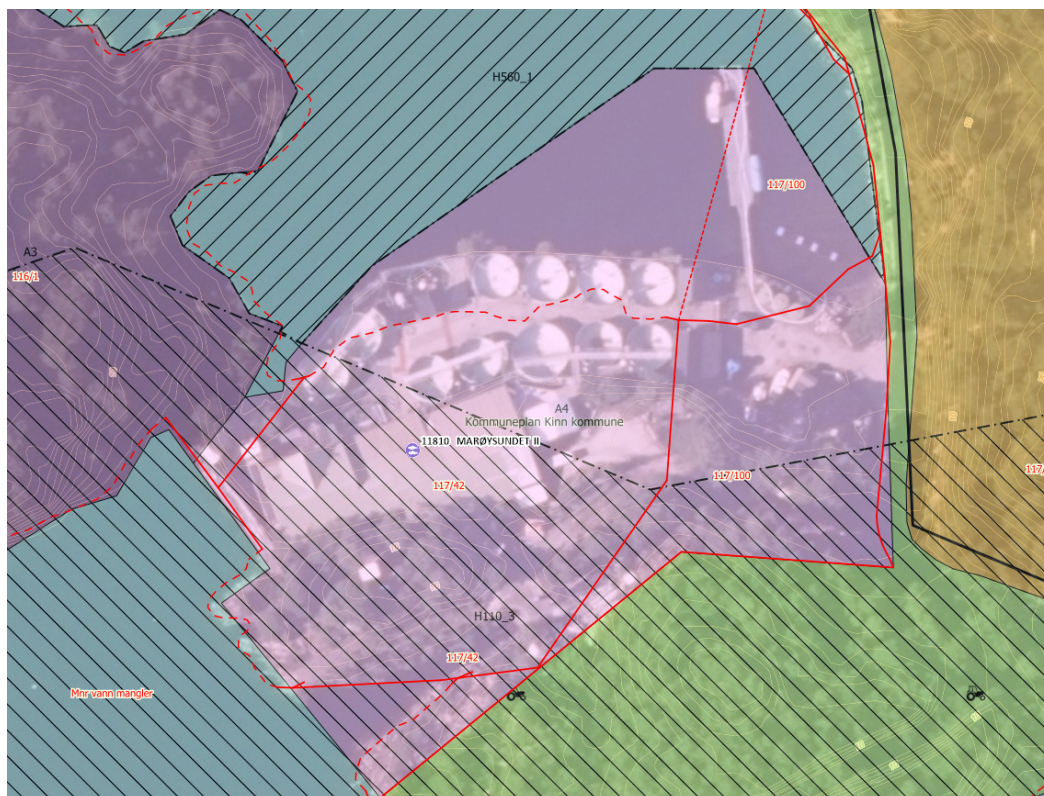


Figur 5 Flyfoto 2023

Massane ein her søker plassert, er sprengstein i samband med oppstart av eigne prosjekt i same område. Massane blir dermed frakta internt på eige området utan at ein har behov for vekk køyring av desse massane. Vidare er siktemål med planarbeidet å tilretteleggje for nye tiltak og ny bygningsmasse som kan fremje aktivitet og styrke næringsgrunnlaget for Svanøy Havbruk på Svanøy.

### Tilhøve til plan

Areal for utfylling inngår i utarbeidd *Kommuneplanens arealdel for Kinn kommune 2017-2021 (2027)*, der området er avsett til akvakultur A3. Det er ikkje krav om reguleringsplan for området, men det er i kommuneplan ikkje påført byggegrense, kunn formålsgrænse og vi må søkje dispensasjon frå pbl. §1-8 forbod mot tiltak i 100 meters belte.



Området for Akvakultur, eksisterande. Svanøy Havbruk.

## Tilhøve og vurderingar i høve fylling

Svanøy Havbruk har i høve planer om utfylling i sjø engasjert Åkerblå til ein miljøkartlegging av området. Denne vert lagt til grunn i søknaden.

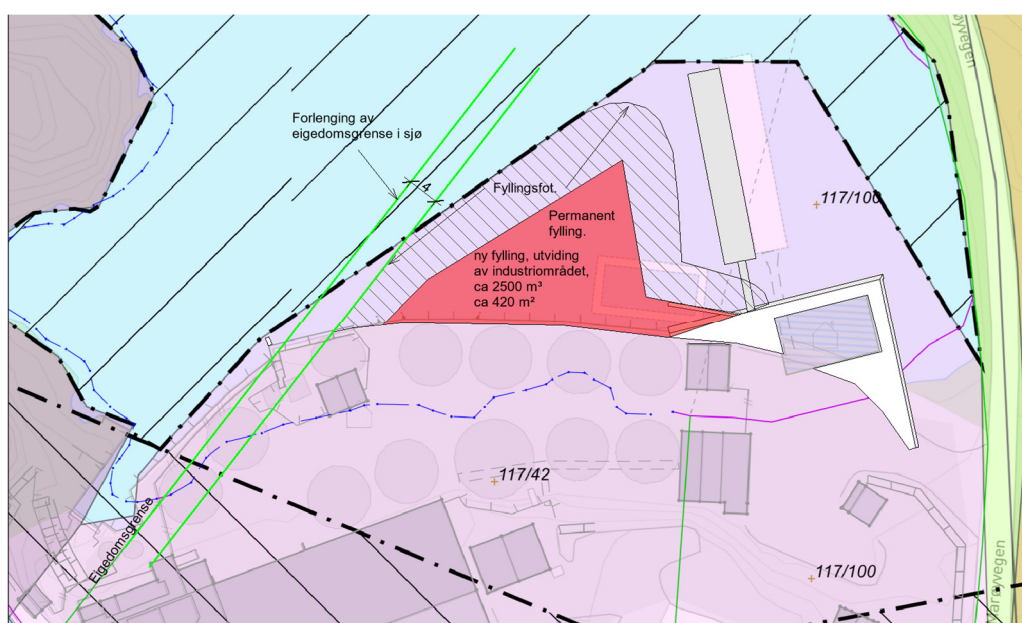
Magasinet, Sagvatnet, vart demma opp med mur på 1850 talet for å regulere vatn til drift av eit sagbruk. Magasinet nyttast i dag for uttak av vatn til settefiskanlegget til Svanøy Havbruk. Dette er årsaka til dagens botnsediment som er analysert i miljøundersøkinga. Her blei det henta opp 4 grabb hugg til prøven. Desse viser at botnsedimenta i hovudsak består av finkorna sand, sagflis og mudder. Ref. vedlagt rapport utført av Åkerblå as.

Kinn kommune og Svanøy Havbruk skal i samarbeid starte rehabilitering av demninga til Sagvatnet i slutten av februar i inneverande år.

I samband med reoppstart av produksjon av settefisk og stamfisk på land, vart det i 2022 utført ei geoteknisk evaluering utført av Sweco Norge as. Denne inneheld mellom anna grunnundersøking som vi legg til grunn i vår søknad om fylling i sjø. I denne rapporten blir det konkludert med at området rundt anlegget er fjellbotningar. Bygning og mesteparten av uteområdet er truleg oppført på sprengstein på berg medan eit mindre område er anlagt på fylling i sjø. Området ligg under marin grense, men det er ikkje mistanke om avsetningar av marin leire og det er ikkje fare for kvikkleire.

Utdrag frå rapport:

*Anlegget er et nedlagt settefiskanlegg på land. Det er kar for fisk både inne og utendørs. Det er planlagt gjenoppstart av anlegg til FoU-virksomhet. Det er fjellblotninger rundt hele området. Bygningen og mesteparten av uteområdet er trolig oppført på sprengstein på berg, mens et mindre område er anlagt på fylling i sjø. Ved befaring i august 2021 ble det observert erosjon under kar som ikke har støpt betongdekke inntil, disse karene var også noe skeivstilte. Det var i tillegg erosjonsfarlig materiale i området ved HAS, og en betongstøttemur fundamentert på løsmasser som utgjorde områdesikring var i dårlig tilstand. Det er også vurdert noe fare for erosjon av finstoff gjennom natursteinsmuren ved høy vannføring i elven*



Område for fylling i sjø.

**Behov for dispensasjon:**

- **Plan og bygningsloven:**

§ 1-8. *Forbud mot tiltak mv. langs sjø og vassdrag*

*Forbud mot tiltak mv. langs sjø og vassdrag I 100-metersbeltet langs sjøen og langs vassdrag skal det tas særlig hensyn til natur- og kulturmiljø, friluftsliv, landskap og andre allmenne interesser. Eit byggeforbod i strandsona skal hindre at strandsona blir nedbygd på bekostning av almen ferdsel og bruk, biologisk mangfald, naturlandskap o.l.*

**Grunngjeving for dispensasjon frå pbl.**

Hovudføremålet med pbl. § 1-8 er å sikre allmenta sin rett til fri ferdsel og friluftsliv ved kysten. Forbodet legg opp til at det skal takast særleg omsyn til natur og kulturmiljø, friluftsliv, landskap og andre allmenne interesser ved spørsmål om bygging i strandsona, langs sjøen og langs viktige vassdrag. Naturmiljøomgrepet omfattar det biologiske mangfaldet saman med ivaretaking av friluftslivs- og landskapsverdiar i vidaste forstand. I områder med sterk konkurranse om strandsona er det spesielt viktig å unngå bygging med omsyn til allmenne interesser. Strandsona ønskast sikra som open og ubyggd med naturleg terreng, med minst mogleg grad av inngrep eller tiltak.

Aktuelt tiltaksområde er avsett til akvakultur, og tiltaka skal etablerast på eksisterande næringsområde for akvakulturverksemd. Det er vår vurdering at tiltaksområdet ikkje lenger har særskilt kvalitet når det gjelder naturkvalitetar eller interesse for allmenn ferdsel. Det generelle kravet om allmenn tilgjengelegheit til strandsona er i aktuelt området ikkje hensiktsmessig eller formålstenleg med bakgrunn i den aktuelle næringsetableringa. Sjølv om tiltaka vil føre til at allmenn ferdsel blir innskrenka på tiltaksområdet, så er det en fordel at nødvendig bygningsmasse blir etablert i nær tilknytning til eksisterande verksemd. Tiltakshavar kan dra nytte av eksisterande infrastruktur, og man unngår behovet for å ta i bruk urørte områder til formålet.

I følgje rapport er eksisterande fyllingskant/natursteinmur i dårleg stand. Ved å etablere ny fylling kan ein stabilisere/avlaste eksisterande natursteinmur med ny, tett mur der finstoff ikkje vert vaska ut frå grunnen og som gjev ustabil grunn. Ny utfylling vil ikkje forringe område i større grad. Området er avsett til akvakultur, ny fylling kan hevast for å sikre anlegget mot stormflo og havnivåstigning. Det vil i tillegg kunne heve sikkerheitsklassen for settefiskanlegg med tanke på rømmingsfaren.

Hovudomsyna i høve ivaretaking av strandsona i plan- og bygningslova § 1-8 er å sikre ålmenta tilgang til strandsona, samt å ivareta andre allmenne interesser slik som natur og kulturmiljø, friluftsliv og landskap. I denne saka ligg området som skal utfyllast inntil eksisterande utfylling og uteområde for settefiskanlegg, og utfyllinga vil såleis ikkje ha vesentleg innverknad på ålmenta sin tilgang til området.

Ansvarleg søkjar grunnar søknaden med at tiltaket ikkje vil ha nokon innverknad på situasjonen i strandsona. Arealet er eit industriområde som allereie er utilgjengeleg for allemannsretten. Den planlagde fyllinga i sjø er marginal og vil ikkje ha innverknad på naturmangfald eller andre marine tilhøve. Med utgangspunkt i høgda på eksisterande terreng vil fyllinga fungere som eit vern mot stormflo og framtidig havstigning. Tiltakshavar har tilgjengelege massar i kort avstand på eigen grunn, som vil gjeve ein samfunnsnyttig gevinst.

Samla sett er fordelane med ein dispensasjon såleis langt større enn ulempene.

Det er naturverdiar knytt til gyteområde for torsk i området der fylling skal plasserast. Då fyllinga ligg i ytterkant av desse områda, og er relativ beskjeden vil utfyllinga etter vår vurdering ha minimal innverknad på desse områda, og den endrar ikkje i vesentleg grad dagens bruk av området.

Ulempe med ei slik fylling er tilhøve til gyteområdet for kysttorsk, heile området inn til Florø hamn er merkt som nasjonalt viktig gyteområde for kysttorsk.

Utfylling kan derfor ikkje skje i tidsrommet for gyting som er frå 1 januar til 30 april.

Området er utfyllt i fleire omgangar, det er gjort utfylling på 70 talet, 2000 talet 2020 talet sjekk norge i bilder

Vår vurdering er at omsynet bak byggeforbodet i strandsona jf. PBL § 1-8 ikkje er «vesentleg tilsidesett» slik vilkår er sett jf. PBL. §19-2 2. ledd.

Med bakgrunn i det overståande meina vi at omsøkt tiltak ikkje er i strid med intensjonen for gjeldande planar. Tiltak set heller ikkje vesentleg til side plan- og bygningslova sin føremålsparagraf eller byggeforbodet i strandsona. Etter vår vurdering er derfor vilkåra for å kunne gje dispensasjon oppfylt.

### Flaumvurdering:

Ifølge Statens kartverk er berekna høg vannstand for 200-års stormflo 230 cm over normalnull 2000 (sikkerheitsklasse 2 (TEK10/17) med klimapåslag). Anlegget ligger ca. på kote +2. Ved 200-års flaum med klimapåslag, vil vatnet kunne oversvømme hele området med utendørs kar.

Dersom det skal etablerast fleire kar på området, må dei plasserast minimum 240cm over normalnull. Sjå vedlagt rapport frå Sweco.



### Vedlegg

Miljørapport utført av Åkerblå AS

Geoteknisk vurdering utført av Sweco Norge AS

### Nabovarsel

Berørte partar til tiltaksområdet blir varsla om tiltaket etter Pbl. §21-3.

### Andre mynde

Tiltak vert søkt Statsforvaltar etter forureiningslova

Nordfjord Hamn etter Hamne og farvasslova

Med helsing  
iVest Consult as

**Hilde Marie Kvamme**

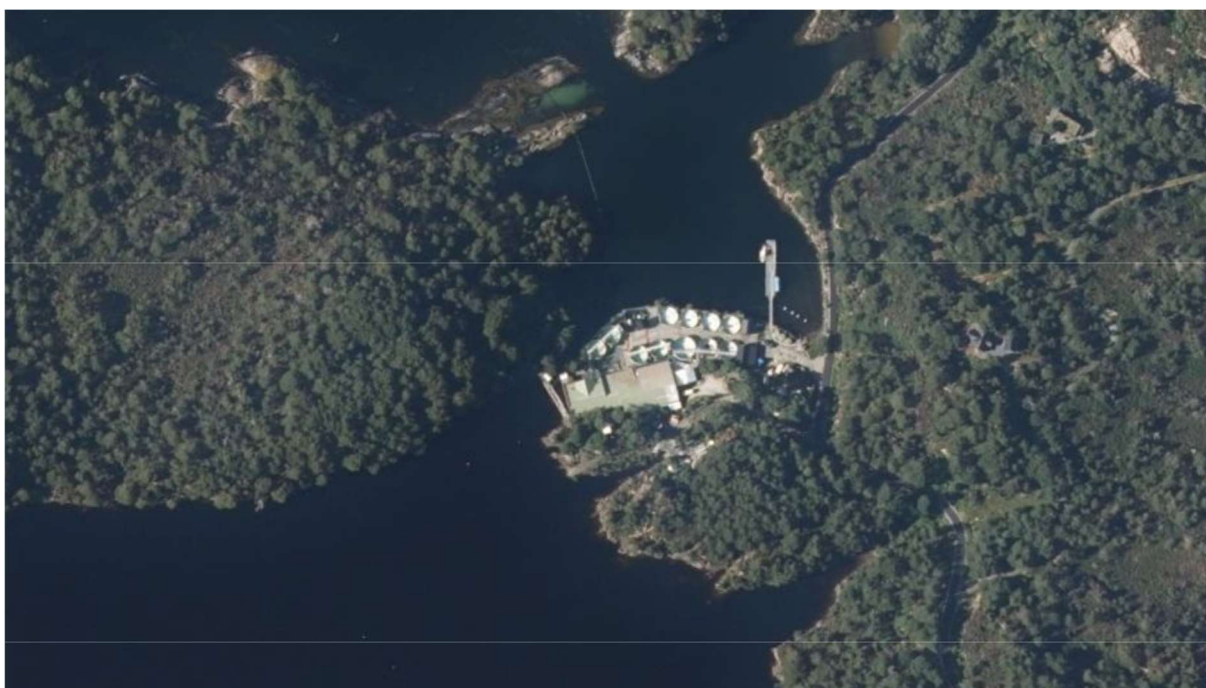
Tlf: 900 37 490 e-post: [hmk@investconsult.no](mailto:hmk@investconsult.no)





**ÅKERBLÅ**  
A DNV COMPANY

# Innhold av miljøgifter i sedimentprøver ved Svanøy, Kinn kommune.



Oppdragsgiver	Svanøy Havbruk AS
Dato for prøvetakning	07.02.2024
Dato rapport	11.03.2024
Rapportnummer	110211279-9990-001

## Sammendrag

Rapporten presenterer miljøgiftinnholdet i planlagt utfyllings område ved Svanøy i Kinn kommune, Vestland fylke. Undersøkelsen er utført som et ledd i en søknad om utfylling hvor resultatene skal beskrive potensielle miljøgifter i sedimentet.

Sedimentet bestod i hovedsak av sand og leire. TOC mengden i sedimentet viser at sedimentet har høyt organisk innhold og mye sagflis ble observert. Nivåene av tungmetaller i prøvene tilsvarte tilstandsklasse I og II for alle målte stoff med unntak av sink i klasse III. Det er målt enkelte PAH-forbindelser over tilstandsklasse III og IV men sum PAK er i tilstandsklasse II (God). Det er målt TBT i forvaltingsmessing tilstandsklasse IV.

Sedimentet kan ikke friskmeldes og tiltak for å hindre spredning fra sedimentet ved utfylling må vurderes.

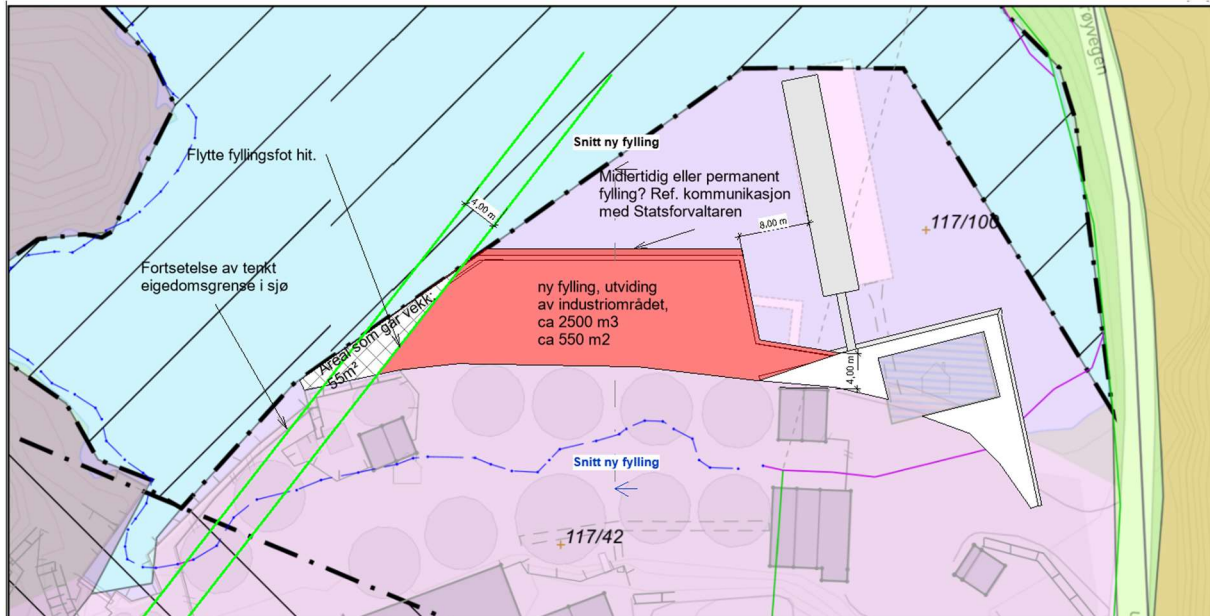
<b>Oppdragsgiver</b>	
Selskap	Svanøy Havbruk AS
Kontaktperson	Solveig Willis
Sted	Marøysundet, Kinn kommune
<b>Oppdragsansvarlig</b>	
Selskap	Åkerblå AS, Nordfrøyveien 413, 7260 Sistranda Organisasjonsnummer 916 763 816
Ansvarlig prøvetaking	Arne Runde
Rapportansvarlig	Gaute Rørvik Salomonsen
Godkjent av	Arne Runde
Distribusjon	<i>Denne rapporten kan kun gjengis i sin helhet. Gjengivelse av deler av rapporten kan kun skje etter skriftlig tillatelse fra Åkerblå AS. I slike tilfeller skal kilde oppgis.</i>

## Innhold

Sammendrag .....	2
Bakgrunn .....	4
Historisk utvikling .....	4
Denne rapporten .....	5
Området og metode .....	5
Områdebeskrivelse.....	5
Prøvetakingsplanen og prøvetakingen.....	5
Sediment analyse .....	6
Resultater .....	6
Diskusjon og konklusjon .....	7
Litteratur.....	8
Vedlegg.....	9

## Bakgrunn

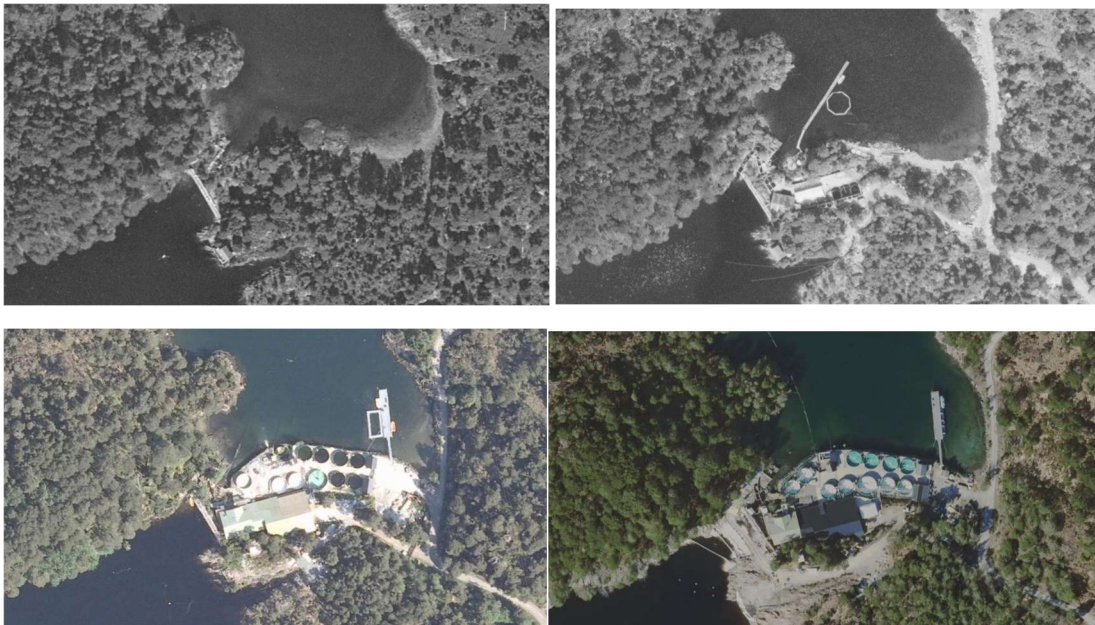
Svanøy Havbruk AS har behov for å fylle ut et område på 550 m<sup>2</sup> i sjø (figur 1.). Åkerblå har fått i oppdrag å prøveta sedimentet i området for å dokumentere om det er fare for spredning av miljøgifter fra sedimentet ved en utfylling.



**Figur 1.** Viser utfyllingsområdet markert med rød farge

### Historisk utvikling

Området har vært bruk til trelastindustri og kleberstein produksjon, men har de senere årene blitt brukt til settefiskanlegg (figur 2)



**Figur 2.** Bilder som viser utviklingen av området fra 1970 øverst til venstre, 1992 øverst til høyre, 2007 nederst til venstre og frem til 2023 nederst til høyre. (Norgebilder 2024).

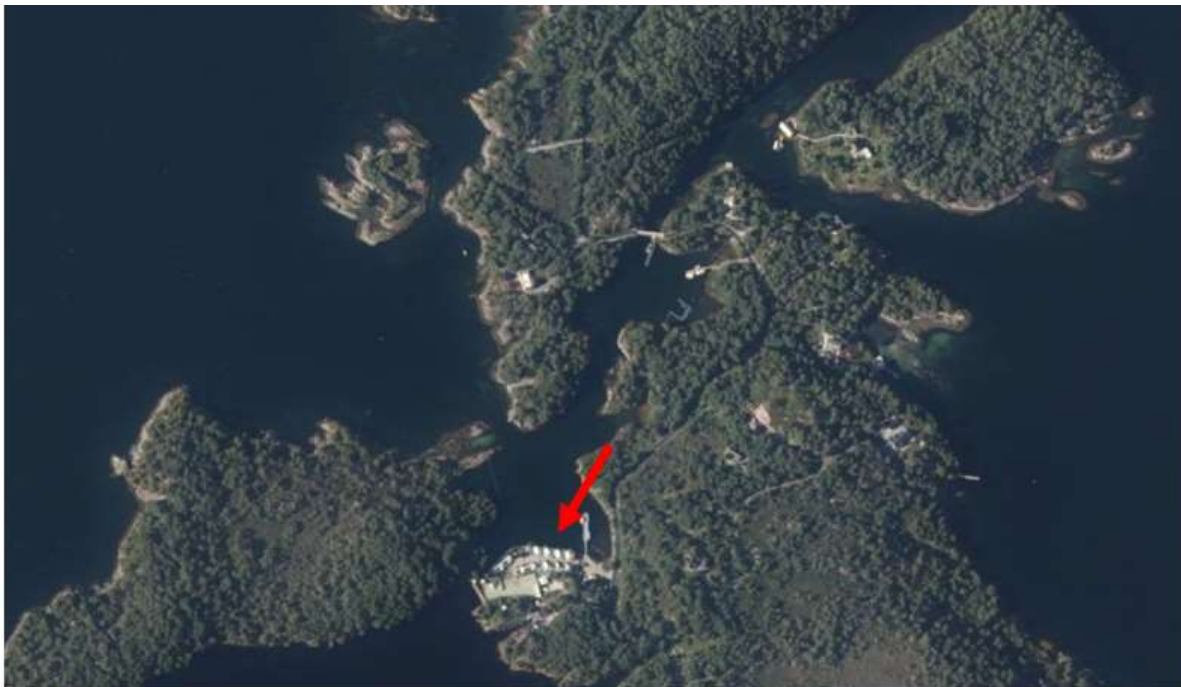
## Denne rapporten

Denne rapporten omhandler kun prøvetaking av sediment og resultatene av disse. Andre forhold som utlegginsmetode, type utfyllingsmasser, og sprednings reduserende tiltak er håndtert i andre dokumenter. Konklusjonene i denne rapporten er kun gyldig for beskrevet tiltak.

## Området og metode

### Områdebeskrivelse

Tiltaksområdet ligger i Marøysundet, Kinn kommune, Vestland fylke. i vannforekomst Brufjorden 0281010300-C. Tiltaksområdet ligger i et relativt trangt sund, med smale åpninger og grunne terskler til fjordområdet utenfor.



**Figur 3.** Bilde som viser lokalitetens plassering i Marøysundet

### Prøvetakingsplanen og prøvetakingen

Det er behov for å fylle ut et område som dekker 550 m<sup>2</sup> på sjøbunn. Dette er Mellomstort tiltak iht. M-350 Miljødirektoratet 2015. Åkerblå utarbeidet et prøvetakingsprogram som konkluderte med at det kun var mulig med 1 sedimentprøve fra området. Prøven ble tatt med 4 grabbhugg fordelt utover området. I hvert grabbhugg dekker de 5 til 8 øverste cm av sedimentet. Ut fra områdets nåværende og historiske bruk ble det vurdert at prøven skulle analyseres for metaller, PAH, PCB, TBT, TOC og kornfordeling (2 og 63µm).

Prøvetakingen er beskrevet i Vedlegg 1. Prøvetakingen ble utført av Arne Runde fra Åkerblå AS. Det viste seg at sedimentet mykt med høyt innhold av organisk materiale.

## Sediment analyse

Prøvene ble oppbevart i kjøleboks og ble sendt til Eurofins Environment Testing Norway AS for analyse (Vedlegg B). Analyseresultatene ble vurdert opp mot fastsatte grenseverdier i veileder M-608 (Miljødirektoratet, 2016).

## Resultater

Sedimentet ved prøvestasjonene var homogent og ble i felt beskrevet homogent, bløtt med mye sagflis (vedlegg 1). Analysene av sedimentet viser at det er 56,7% sand og 4% leire. Andelen TOC er meget høy 10,1 %. De fleste analyserte stoffene er i tilstandsklasse I og II iht. M-608, med unntak av sink i tilstandsklasse III. Noen PAH stoffer i klasse III (Antracen og Pyren) og klasse IV (Indeno(1,2,3-cd)pyren og Benzo(ghi)perylene) samt TBT i klasse IV (forvaltningsmessig klassifisering).

**Tabell 1.** Analyseresultater av sedimentprøver for tungmetaller, PCB, TBT, PAH, TOC, tørrstoff og kornfordeling, hvor farge indikerer tilstandskategori; blå farge: Klasse I («bakgrunn»), grønn farge: Klasse II, gul farge: Klasse III, oransje farge: Klasse IV og rød farge: Klasse V («meget dårlig»). Grenseverdiene er hentet fra Veileder M-608 (Miljødirektoratet, 2016, revidert 30.10.2020). Grenseverdiene <: mindre enn.

	Svan 1
Arsen (As)	14
Bly (Pb)	25
Kadmium (Cd)	1,8
Kobber (Cu)	59
Krom (Cr)	62
Kvikksølv (Hg)	0,12
Nikkel (Ni)	38
Sink (Zn)	180
Sum 7 PCB	0,00074
Naftalen	<0,01
Acenaftylene	<0,01
Acenaften	<0,01
Fluoren	<0,01
Fenantren	0,031
Antracen	0,0093
Fluoranten	0,11
Pyren	0,09
Benzo[a]antracen	0,041
Krysen/Trifenylene	0,038
Benzo[b]fluoranten	0,13
Benzo[k]fluoranten	0,045
Benzo[a]pyren	0,06
Indeno[1,2,3-cd]pyren	0,096
Dibenzo[a,h]antracen	0,011
Benzo[ghi]perylene	0,097
Sum PAH(16) EPA	0,76
TBT	0,024
TOC %	10,9
<2 um %	4
<63 um %	43,3

## Diskusjon og konklusjon

Det er målt konsentrasjoner over de grenseverdier satt i M-350 og M-608, og tiltak bør vurderes for å hindre spredning fra sedimentet ved utfylling. Dette kan være siltgarding eller å legge en duk på sjøbunn før utfylling. Sedimentets fasthet (meget mykt) med mye sagflis gjør trulig at boblegardin eller å legge ut et sandlag før utfylling ikke vil ha like god effekt som siltgardin eller duk på bunnen.

## Litteratur

Miljødirektoratet (2015, revidert 25.05.2018). *Veileder for håndtering av sediment* (M-350/2015). s.10. Oslo, Miljødirektoratet.

Miljødirektoratet (2016, revidert 30.10.2020). *Grenseverdier for klassifisering av vann, sediment og biota* (M-608/2016). s. 9-10. Oslo, Miljødirektoratet.

Norge i Bilder 2024. Kart lastet ned den 08.03.2024 <https://www.norgebilder.no/>

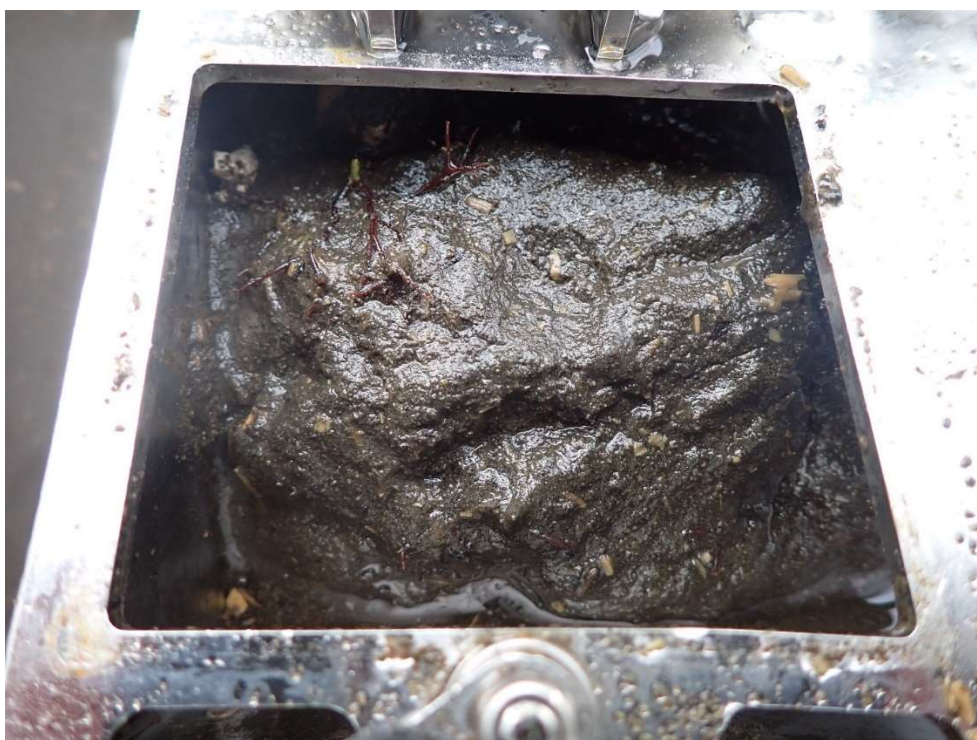
Vannmiljø databasen 2024. Kart lastet ned den 08.03.2024 [Vannmiljø \(miljodirektoratet.no\)](https://vannmiljo.miljodirektoratet.no/)

Miljøstatus kart 2024. Kart lastet ned 08.03.2024 [Miljøstatus Kart – Sjekk miljøtilstanden på kart \(miljodirektoratet.no\)](https://miljostatus.miljodirektoratet.no/)



## Vedlegg

### Vedlegg A – Felldata (bilder)





## Vedlegg B – Analyseresultater



Åkerblå AS  
Vestre Rosten 81  
7075 TILLER  
Attn: Gaute Salomonsen

Eurofins Environment Testing Norway  
(Moss)

F. reg. NO9 651 416 18  
Møllebakken 50  
NO-1538 Moss

Tlf: +47 69 00 52 00  
miljo@etn.eurofins.no

AR-24-MM-018590-01

EUNOMO-00407966

Prøvemottak: 20.02.2024  
Temperatur:  
Analyseperiode: 20.02.2024 11:45 -  
06.03.2024 10:59

Referanse: 110 211 279

## ANALYSERAPPORT

Prøvenr.:	439-2024-02200214	Prøvetakingsdato:	07.02.2024
Prøvetype:	Saltvannssedimenter	Prøvetaker:	Arne Runde
Prøvemerking:	Svan 1	Analysedato:	20.02.2024
	110 211 279		

Analyse	Resultat	Enhet	LOQ	MU	Metode
b) Tørrstoff	24.2	%	0.1	10%	SS-EN 12880:2000 mod.
<b>b) Arsen (As) Premium LOQ</b>					
b) Arsen (As)	14	mg/kg TS	1.9	25%	SS 28311:2017mod/SS-EN ISO 17294-2:2016
b) Bly (Pb)	25	mg/kg TS	1.9	25%	SS 28311:2017mod/SS-EN ISO 17294-2:2016
b) Kadmium (Cd)	1.8	mg/kg TS	0.037	30%	SS 28311:2017mod/SS-EN ISO 17294-2:2016
b) Kobber (Cu)	59	mg/kg TS	1.9	25%	SS 28311:2017mod/SS-EN ISO 17294-2:2016
b) Krom (Cr)	62	mg/kg TS	1.9	35%	SS 28311:2017mod/SS-EN ISO 17294-2:2016
b) Kvikksølv (Hg)	0.12	mg/kg TS	0.037	20%	SS 28311:2017mod/SS-EN ISO 17294-2:2016
b) Nikkel (Ni)	38	mg/kg TS	1.9	25%	SS 28311:2017mod/SS-EN ISO 17294-2:2016
b) Sink (Zn)	180	mg/kg TS	8.3	25%	SS 28311:2017mod/SS-EN ISO 17294-2:2016
<b>b) PAH(16) Premium LOQ</b>					

## Tegnforklaring:

\* Ikke omfattet av akkrediteringen LOQ: Kvantifiseringsgrense MU: Målesikkerhet  
< Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Målesikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til [www.eurofins.no](http://www.eurofins.no) for nærmere beskrivelse.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om målesikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.

Side 1 av 3

AR-001 v 195

AR-24-MM-018590-01



EUNOMO-00407966

b) Naftalen	< 0.010 mg/kg TS	0.01		SS-ISO 18287:2008, mod
b) Acenaftylen	< 0.010 mg/kg TS	0.01		SS-ISO 18287:2008, mod
b) Acenaften	< 0.010 mg/kg TS	0.01		SS-ISO 18287:2008, mod
b) Fluoren	< 0.010 mg/kg TS	0.01		SS-ISO 18287:2008, mod
b) Fenantren	0.031 mg/kg TS	0.01	30%	SS-ISO 18287:2008, mod
b) Antracen	0.0093 mg/kg TS	0.0046	30%	SS-ISO 18287:2008, mod
b) Fluoranten	0.11 mg/kg TS	0.01	30%	SS-ISO 18287:2008, mod
b) Pyren	0.090 mg/kg TS	0.01	25%	SS-ISO 18287:2008, mod
b) Benzo[a]antracen	0.041 mg/kg TS	0.01	30%	SS-ISO 18287:2008, mod
b) Krysen/Trifenylen	0.038 mg/kg TS	0.01	35%	SS-ISO 18287:2008, mod
b) Benzo[b]fluoranten	0.13 mg/kg TS	0.01	40%	SS-ISO 18287:2008, mod
b) Benzo[k]fluoranten	0.045 mg/kg TS	0.01	40%	SS-ISO 18287:2008, mod
b) Benzo[a]pyren	0.060 mg/kg TS	0.01	35%	SS-ISO 18287:2008, mod
b) Indeno[1,2,3-cd]pyren	0.096 mg/kg TS	0.01	35%	SS-ISO 18287:2008, mod
b) Dibenz[a,h]antracen	0.011 mg/kg TS	0.01	30%	SS-ISO 18287:2008, mod
b) Benzo[ghi]perylen	0.097 mg/kg TS	0.01	40%	SS-ISO 18287:2008, mod
b) Sum PAH(16) EPA	0.76 mg/kg TS			SS-ISO 18287:2008, mod
<b>b) PCB(7) Premium LOQ</b>				
b) PCB 28	< 0.00050 mg/kg TS	0.0005		SS-EN 16167:2018+AC:2019 mod.
b) PCB 52	< 0.00050 mg/kg TS	0.0005		SS-EN 16167:2018+AC:2019 mod.
b) PCB 101	< 0.00050 mg/kg TS	0.0005		SS-EN 16167:2018+AC:2019 mod.
b) PCB 118	< 0.00050 mg/kg TS	0.0005		SS-EN 16167:2018+AC:2019 mod.
b) PCB 153	0.00074 mg/kg TS	0.0005	45%	SS-EN 16167:2018+AC:2019 mod.
b) PCB 138	< 0.00050 mg/kg TS	0.0005		SS-EN 16167:2018+AC:2019 mod.
b) PCB 180	< 0.00050 mg/kg TS	0.0005		SS-EN 16167:2018+AC:2019 mod.
b) Sum 7 PCB	0.00074 mg/kg TS		25%	SS-EN 16167:2018+AC:2019

**Tegnforklaring:**

\* Ikke omfattet av akkrediteringen      LOQ: Kvantifiseringsgrense      MU: Målesikkerhet  
 <: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1, <50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Målesikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi-området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til [www.eurofins.no](http://www.eurofins.no) for nærmere beskrivelse.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om målesikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.

Side 2 av 3

AR-001 v 195

AR-24-MM-018590-01

EUNOMO-00407966



			9 mod.	
a)	Tributyltinn (TBT)	24 µg/kg tv	2.5	XP T 90-250
a)	Tributyltinn-Sn (TBT-Sn)	9.7 µg Sn/kg TS	2 3.40	XP T 90-250
a)	Dibutyltinn (DBT)	23 µg/kg tv	2.5	XP T 90-250
a)	Dibutyltinn-Sn (DBT-Sn)	12 µg Sn/kg tv	2 4	XP T 90-250
a)	Monobutyltinn (MBT)	8.8 µg/kg tv	2.5	XP T 90-250
a)	Monobutyltinn kation	6.0 µg Sn/kg tv	2 2.10	XP T 90-250
a)	Kornstørrelse <2 µm	4.0 % TS	1	Internal Method 6
a)	Kornstørrelse < 63 µm	43.3 %	0.1	Internal Method 6
<b>a)* Preptest - TBT,DTB,MBT</b>				
a)*	Injeksjon	blank value/Imported		GC-MS/MS
<b>a) Totalt organisk karbon (TOC)</b>				
a)	Totalt organisk karbon	10.9 % C	0.1 2.14	NF EN 15936 - Méthode B
a)	Totalt organisk karbon (TOC)	109000 mg C/kg TS	1000 21389	NF EN 15936 - Méthode B

**Utførende laboratorium/ Underleverandør:**

- a)\* Eurofins Analyses pour l'Environnement France (S1), 5, rue d'Otterswiller, F-67700, Saverne  
a) Eurofins Analyses pour l'Environnement France (S1), 5, rue d'Otterswiller, F-67700, Saverne COFRAC TESTING 1-1488,  
b) Eurofins Environment Sweden AB (Lidköping), Box 887, Sjötagsg. 3, SE-53119, Lidköping ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1125,

**Kopi til:**

Kundeinformasjon Miljø | Åkerblå (kundeinfo.miljo@akerbla.no)  
Gaute Rørvik Salomonsen (gaute@renatur.no)

**Moss 06.03.2024**

-----  
Stig Tjomsland  
Kundeveileder (ASM)

**Tegnforklaring:**

\* Ikke omfattet av akkrediteringen      LOQ: Kvantifiseringsgrense      MU: Måleusikkerhet  
<: Mindre enn >: Større enn nd: Ikke påvist. Bakteriologiske resultater angitt som <1,<50 e.l. betyr 'ikke påvist'.

Måleusikkerhet er angitt med dekningsfaktor k=2. Beslutningsregel for vurdering av om resultatet er utenfor grenseverdi/området, er basert på enkle akseptkriterier «delt risiko» (w=0, <50% Probability of False Accept). Det henvises til www.eurofins.no for nærmere beskrivelse.

For mikrobiologiske analyser oppgis konfidensintervallet. Ytterligere opplysninger om måleusikkerhet fås ved henvendelse til laboratoriet.

Rapporten må ikke gjengis, unntatt i sin helhet, uten laboratoriets skriftlige godkjenning. Resultatene gjelder kun for de(n) undersøkte prøven(e).

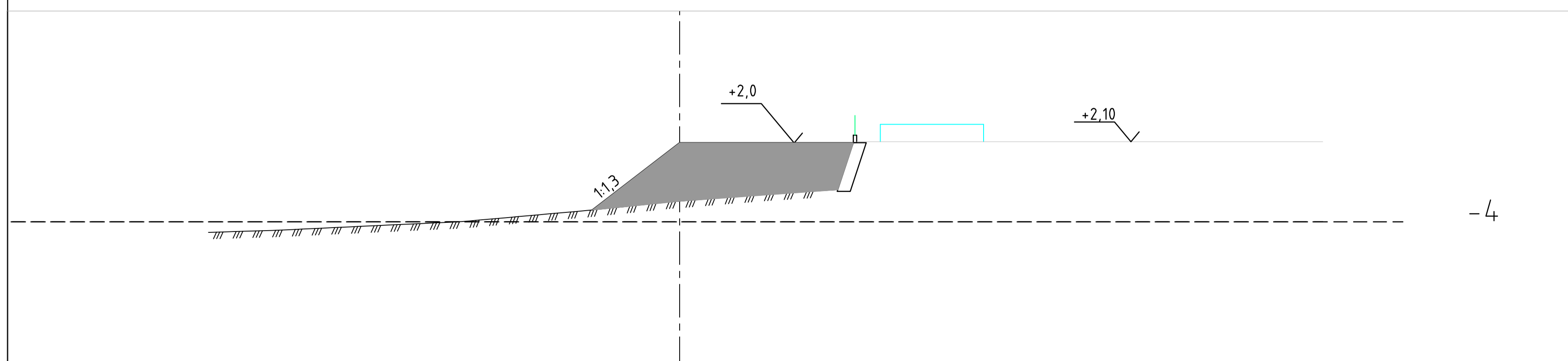
Resultater gjelder prøven slik den ble mottatt hos laboratoriet.

Side 3 av 3

AR-001 v 195



Tegn nr:	B-001	Rev:	



Snitt A-A

--- Eigedomsgrense

Rev	Ant	Rev gjelder	Tegn	Saksbeh	Kontr.	Godkj	Dato
			Målestokk				05.04.24
			1:250				JSY
			Målnhet				KDY
			M				KDY
			Erstn. for:				Erst. av:
			Prosj.nr.:				Fag:
			2024.005				
			Tegn nr.:				Rev.:
			B-001				
			Dak nr.:				Arkiv nr.:
			T-Geom Fylling				

Kinn Kommune  
Postboks 294  
6701 MÅLØY

Vår ref.: 2404 lokalitet 11810

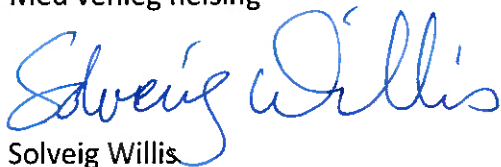
Dykkar ref.:

Dato: onsdag 16. april 24

### **ERKLÆRING OM LØYVE TIL ETABLERING AV FYLLING PÅ EIGEDOM 117/42.**

Som grunneigar av både eigedom 117/42 og 117/100 gir vi oss sjølve løyve til å etablere fylling på eigedom 117/42.

Med venleg helsing



Solveig Willis  
FoU- og Stamfiskansvarleg  
Svanøy Havbruk AS

# Nabovarsel

Nabovarsel etter plan- og bygningsloven §21-3.

Du har som nabo rett til å komme med merknader til byggeplanene innen 14 dager fra nabovarselet er sendt. Vi som er ansvarlige for byggeprosjektet, skal sende eventuelle merknader, med våre kommentarer til hver merknad, til kommunen sammen med byggesøknaden. Vi kan også velge å endre byggeprosjektet, og varsle alle naboer på nytt.



08.04.2024 09:16:42 AR609357928

## Her skal vi bygge, rive eller endre

<b>Adresse:</b>	Marøyvegen 56, 6914 Svanøybukt		
<b>Kommune:</b>	KINN		
<b>Gårdsnr.:</b>	<b>Bruksnr.:</b>	<b>Festenr.:</b>	<b>Seksjonsnr.:</b>
117	42	0	0
<b>Eier:</b>	Svanøy Havbruk		

## Vi varsler herved om

<b>Tiltakstype:</b>	Vesentlig terrenginngrep
<b>Tiltaksformål:</b>	Annet

### Beskrivelse av hva nabovarselet gjelder

Fylling i sjø, ca 420m<sup>2</sup>. Sjå vedlagt følgjebrev

### Søknad om dispensasjon

Det søkes om dispensasjon fra:

Plan- og bygningsloven

**Beskrivelse:**

Dispensasjon frå pbl. §1-8 forbod mot tiltak i 100 meters belte.

**Begrunnelse:**

Sjå vedlagt følgjebrev

### Plan(er) som gjelder for eiendommen

<b>Type plan:</b>	Arealdel av kommuneplan
<b>Navn på plan:</b>	Kommuneplanens arealdel for Kinn kommune2017-2021(2027)



## Spørsmål om innholdet i nabovarselet kan rettes til

**Kontaktperson:** IVEST CONSULT AS, Hilde Marie Kvamme  
**E-post:** hmk@investconsult.no  
**Telefon:** 90037490 / 90037490

## Merknader til byggeplanene sendes til

Merknader til byggeplanene kan leveres via Altinn eller sendes til søker.

**Søker:** IVEST CONSULT AS  
**Organisasjonsnummer:** 993456721  
**Telefon:** 90037490 / 90037490  
**E-post:** hmk@investconsult.no  
**Postadresse:** Strandgata 10, 6905 FLORØ

## Nabovarselet er signert av

HILDE MARIE KVAMME på vegne av IVEST CONSULT AS

Dette dokumentet er signert elektronisk og arkivert i Altinn.

Filvedlegg:

B-001 Plan.pdf

B-001 snitt.pdf

Følgjebrev Svanøy Havbruk 2024005.pdf

# Søknad om tillatelse i ett trinn

etter plan- og bygningsloven (pbl) §20-3, jf. §20-1



**Prosjektnavn:** Svanøy Havbruk

## Søknaden gjelder

### EIENDOM/BYGGESTED

Gnr	Bnr	Festenr	Seksjonsnr
117	42	0	0

**Kommune** KINN

**Adresse** Marøyvegen 56, 6914 Svanøybukt

### VILKÅR FOR 3 UKERS SAKSBEHANDLING

Tiltaket oppfyller *ikke* kravene for 3 ukers saksbehandling, jf. § 21-7 annet ledd.

### TILTAKETS ART OG BRUK

**Tiltakstype:** Vesentlig terrenginngrep

**Formål:** Annet

**Beskrivelse av bruk:** Landvinning

### TILTAKSHAVER

**Navn:** SVANØY HAVBRUK AS

**Organisasjonsnummer:** 988718181

**Telefon:** 57748747  
97160160

**E-postadresse:** rognso@svanoyhavbruk.no

**Adresse:** Ole Torjussens veg 130, 6914 SVANØYBUKT

#### Kontaktperson

**Navn:** Terje Rognsø

**Telefon:** 57748747  
97160160

**E-postadresse:** rognso@svanoyhavbruk.no

### FAKTURAADRESSE FOR TILTAKSHAVER

**Navn:** SVANØY HAVBRUK AS

**Adresse:** Ole Torjussens veg 130, 6914 SVANØYBUKT  
**Organisasjonsnummer:** 988718181  
**Bestiller referanse:** Solveig Willis  
**Fakturareferanser:** Fylling i sjø  
**Prosjektnummer:** 1288  
 EHF-faktura

## ANSVARLIG SØKER

**Navn:** IVEST CONSULT AS  
**Telefon:** 90037490  
**E-postadresse:** hmk@investconsult.no  
**Adresse:** Strandgata 10, 6905 FLORØ  
**Organisasjonsnummer:** 993456721  
**Kontaktperson**  
**Navn:** Hilde Marie Kvamme  
**Telefon:** 90037490  
90037490  
**E-postadresse:** hmk@investconsult.no

## VARSLING

**Er tiltaket unntatt nabovarsling?** Nei  
**Foreligger det merknader fra naboer eller gjenboer?** Nei

## FØLGEBREV

**KORT BESKRIVELSE AV TILTAKET:**  
Fylling i sjø, ca 550m<sup>2</sup>

### REDEGJØRELSE:

Svanøy Havbruk AS søker løyve til fylling i sjø for nytt, framtidig landområde. Det er snakk om eit areal på 550m<sup>2</sup> og eit volum på 2 500m<sup>3</sup>, med oppføring av ny mur som fyllingskant. Sjå vedlagt følgjebrev

## SØKNAD OM DISPENSASJON

### Det søkes om dispensasjon fra:

Plan- og bygningsloven

### Beskrivelse:

Dispensasjon frå pbl. §1-8 forbod mot tiltak i 100 meters belte.

### Begrunnelse:

Sjå vedlagt følgjebrev

# Arealdisponering

## PLANSTATUS MV.

Gjeldende plan:

Type plan:

Arealdel av kommuneplan

Navn på plan:

Kommuneplanens arealdel for Kinn kommune2017-2021(2027)

Reguleringsformål:

Akvakultur

## PLASSERING AV TILTAKET

Er det strømførende linje/kabel eller nettstasjon/transformator i, over eller i nærheten av tiltaket?

Nei

Er vann og avløpsledninger i konflikt med tiltaket?

Nei

## Krav til byggegrunn

Skal byggverket plasseres i område med fare for:

Flom (TEK § 7-2)

Ja

Sikkerhetsklasse F2 (middels konsekvens og sannsynlighet lavere enn 1/200 år)

Skred (TEK § 7-3)

Nei

Andre natur- og miljøforhold etter pbl § 28-1 (for eksempel forurenset grunn eller kvikkleire):

Nei

## Tilknytning til vei og ledningsnett

### ADKOMST

Skal tiltaket gi ny/endret adkomst?

Nei

### OVERVANN

Blir takvann/overvann ført til terreng?

Ja

## Erklæring om ansvarsrett fra ansvarlig søker og signering

Tiltaksklasse

1

Foreligger sentral godkjenning?

Ja



Ansvarlig søker bekrefter at hele tiltaket belegges med ansvar, og dekker kravene i plan- og bygningsloven.

Vi forplikter oss til å stille med nødvendig kompetanse i tiltaket, jf. byggesaksforskriften kapittel 10 og 11.

Vi er kjent med reglene om straff og sanksjoner i plan- og bygningsloven kapittel 32 og at uriktige opplysninger kan

medføre reaksjoner.

SIGNERT AV

---

HILDE MARIE KVAMME på vegne av IVEST CONSULT AS

Dette dokumentet er signert elektronisk og arkivert i Altinn

23.04.2024 07:40:58 AR611866050

# Kvittering for nabovarsel

**Prosjekt:** Svanøy Havbruk  
**Søker:** IVEST CONSULT AS  
**Altinnreferanse:** AR609357928

## Eiendom/byggested

**Adresse:** Marøyvegen 56 , 6914 Svanøybukt  
**Kommune:** KINN

<b>Gårdsnr.:</b> 117	<b>Bruksnr.:</b> 42	<b>Festenr.:</b> 0	<b>Seksjonsnr.:</b> 0
-------------------------	------------------------	-----------------------	--------------------------

## Følgende vedlegg er sendt med nabovarselet:

<b>Vedleggstype:</b>	<b>Filnavn:</b>
Nabovarsel	Nabovarsel.pdf
Situasjonsplan	B-001 Plan.pdf
TegningNyttSnitt	B-001 snitt.pdf
Følgjebrev	Følgjebrev Svanøy Havbruk 2024005.pdf

## Følgende naboer har fått sending av nabovarsel med tilhørende vedlegg:

**Eier/fester av naboeiendom:** INGE OLAI SVANØE TANSØ

<b>Adresse:</b> Erikstadvegen 81, 6914 SVANØYBUKT	<b>Gårdsnr.:</b> 116	<b>Bruksnr.:</b> 1	<b>Festenr.:</b> 0	<b>Seksjonsnr.:</b> 0
--	-------------------------	-----------------------	-----------------------	--------------------------

**Nabovarsel sendt via:** Fellestjenester Bygg

**Nabovarsel sendt:** 08.04.2024 09.20.12