



DET KONGELIGE
NÆRINGS- OG FISKERIDEPARTEMENT

STEIGEN KOMMUNE Servicekontoret	
Løpenr.: 3821	Saksbeh. GS
29 AUG 2018	
Ansaksnr. 18/252	Dok.nr. 11
Ark.kode 141	
Gradering	
Kopi til:	

Steigen kommune

8283 LEINESFJORD

Deres ref

Vår ref

Dato

18/4873-3

29. august 2018

Folla Alger AS - anmodning om uttalelse til søknad om tillatelse til akvakultur i flytende anlegg på lokalitet Nordfjordleira 1, Steigen kommune Nordland fylke

Vedlagt er søknad mottatt 26. august 2018 fra Folla Alger AS om akvakulturtillatelse til å etablere og drive akvakultur av makroalger på lokalitet Nordfjordleira 1 i Steigen kommune, Nordland fylke.

Kompetansen til behandling av saker om vannlevende planter (herunder tang og tare) som følger av akvakulturloven er ikke delegert til fylkeskommunene. Derfor har departementet den saksbehandlende og koordinerende rollen som fylkeskommunen vanligvis har i saker om akvakultursøknader.

Om søknaden

Det søkes om tillatelse til ny lokalitet for dyrking av tare. Det omsøkte arealet er oppgitt å være 120 dekar. Det oppgis i søknaden at årlig produksjon blir 2500 tonn.

Det søkes om tillatelse til akvakultur av sukkertare (*Saccharina latissima*), butare (*Alaria esculenta*), stortare (*Laminaria hyperborea*), fingertare (*Laminaria digitata*), draughtare (*Saccorhiza polyschides*), havsalat (*Ulva lactuca*) og søl (*Palmaria palmata*).

Søker opplyser mht. driftsformen at søknaden gjelder integrert havbruk med laks og tare. Anlegget bygges med konvensjonell rammefortøyning med 24 bur. Laks produseres i konvensjonelt merdbasert anlegg, med ca 6 merder, mens resterende bur benyttes til algeproduksjon. Utsett av fisk på våren og slaktning på sommer/høst året etter utsett. Tareutsett på høsten/vinteren og høsting på sommeren.

Postadresse
Postboks 8090 Dep
0032 Oslo
postmottak@nfd.dep.no

Kontoradresse
Kongens gate 8
www.nfd.dep.no

Telefon*
22 24 90 90
Org.nr.
912 660 680

Avdeling
Fiskeri- og
havbruksavdelingen

Saksbehandler
Bergljot Strømme-
Svendsen
22 24 64 72

Nærings- og fiskeridepartementet ber om at søknaden fra Folla Alger AS vurderes og at søknaden, i samråd med søker, legges ut til offentlig ettersyn i en periode på fire uker.

Eventuelle merknader fra offentlig ettersyn eller kommunen sendes departementet jf. forskrift om samordning og tidsfrister i behandlingen av akvakultursøknader.

Dersom noe er uklart eller det eventuelt skulle være behov for ytterligere opplysninger kan seniorrådgiver Bergljot Strømme-Svendsen kontaktes, enten per telefon 22 24 64 72 eller per e-post bergljot.stromme-svendsen@nfd.dep.no.

Med hilsen

Martin Hageselle Bryde
avdelingsdirektør

Bergljot Strømme-Svendsen
seniorrådgiver

Dokumentet er elektronisk signert og har derfor ikke håndskrevne signaturer

Kopi

Fiskeridirektoratet
Nordland fylkeskommune

Fra: AkvakulturSkjema <akvakulturskjema@fiskeridir.no>
Sendt: 26. august 2018 18:49
Til: Postmottak NFD
Emne: VS: Tillatelse til akvakultur i flytende eller landbasert anlegg 1656865 -
forsendelse 1
Vedlegg: 1656865-1.zip

Hei!

Vedlagt følger elektronisk søknad om tillatelse til akvakultur i flytende eller landbasert anlegg. Navn på avsender/søker fremgår av søknadsskjema.
Forsendelsen er delt i 2 deler pga filstørrelse på vedleggene.

Dette er forsendelse 1 av 2

Fra: noreply@fiskeridir.no <noreply@fiskeridir.no>
Sendt: fredag 24. august 2018 13:40
Til: AkvakulturSkjema <akvakulturskjema@fiskeridir.no>
Emne: Tillatelse til akvakultur i flytende eller landbasert anlegg 1656865



Tillatelse til akvakultur i flytende eller landbasert anlegg

Informasjon

Søknad i henhold til [lov av 17. juni 2005 nr. 79 om akvakultur \(akvakulturloven\)](#).

Søknadsskjemaet er felles for akvakultur, mattilsyn-, miljø-, vassdrags- og kystforvaltningen. Skjemaet gjelder alle typer akvakultur i land- og sjøbaserte anlegg, med unntak av havbeite, som har eget skjema.

Opplysningene kreves med hjemmel i [akvakultur-](#), [mat-](#), [dyrevelferds-](#), [forurensnings-](#), [naturmangfold-](#), [friluft-](#), [vannressurs-](#) og [havne- og farvannsloven](#). Søker har ansvar for å påse at fullstendige opplysninger er gitt. Ufullstendige søknader vil forsinke søknadsprosessen, og kan bli returnert til søkeren. Dersom obligatoriske felt ikke er utfyllt vil søknaden ikke kunne sendes inn.

Ved vurderinger etter ovennevnte regelverk vil myndighetene legge prinsippene i [naturmangfoldloven](#) §§ 8 til 12 til grunn som retningslinjer. Myndighetene vil også gjøre vurderinger etter de regionale vannforvaltningsplanene, vedtatt med hjemmel i [vannforskriften](#). Ved vurderingen av om tillatelse kan gis etter akvakulturloven vil fylkeskommunen ta stilling til hvorvidt eventuelle vesentlige virkninger for miljø og samfunn er tilfredsstillende utredet i henhold til regelverket om [konsekvensutredning](#). Utfyllende opplysninger fra søker allerede på søknadstidspunktet kan forenkle søknadsbehandlingen og forhindre at myndighetene må innhente supplerende opplysninger på senere tidspunkt. Opplysninger utover det som konkret etterspørres i skjemaet kan lastes opp på siden «andre vedlegg».

Søker skal avklare offentligrettslige forhold i forbindelse med søknaden. Søknader som er i strid med vedtatte arealplaner etter plan- og bygningsloven eller vedtatte vernetiltak etter naturmangfold- eller kulturminneloven avvises og vil ikke være mulig å sende inn. Tillatelse etter akvakulturloven innebærer ikke at søker er unntatt fra å søke om tillatelse fra andre myndigheter, som for eksempel bygningsmyndighetene. Privatrettslige forhold må avklares mellom partene.

Som hovedregel er opplysningene gitt i søknaden offentlige og åpne for innsyn, jf. [offentleglova](#) § 3. Opplysninger om noens personlige forhold eller forretningshemmeligheter, som omfattes av [forvaltningsloven](#) § 13, skal likevel unntas fra offentlighet, jf. [offentleglova](#) § 13.

Ytterligere informasjon vedrørende utfylling av skjemaet kan fås ved henvendelse til den aktuelle fylkeskommune. Spørsmål vedrørende utfylling av søknad om tillatelser til særlige formål etter [laksetildelingsforskriften](#) kan rettes til [Fiskeridirektoratet, Kyst- og havbruksavdelingen](#).

Opplysninger som gis i dette skjemaet kan i medhold av lov om Oppgaveregisteret §§ 5 og 6, helt eller delvis bli benyttet også av andre offentlige organer som har hjemmel til å innhente de samme opplysningene.

Opplysninger om eventuell samordning kan fås ved henvendelse til Oppgaveregisteret på telefon 75 00 75 00, eller hos Fiskeridirektoratet på telefon 03495.

[Saksgang for akvakultursøknad - tekst \(pdf\)](#)

[Saksgang for akvakultursøknad - grafisk visning \(pdf\)](#)

Opplysninger om søker	
Ansvarlig for oppfølging av søknaden (kontaktperson)	
Fornavn Torben	Etternavn Marstrand
Telefon	mobil 47620858
E-postadresse torben@boteriet.no	
Søknad	
Har søker akvakulturtillatelse fra før? <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nei	
Hvem er søker <input checked="" type="checkbox"/> organisasjon <input type="checkbox"/> privatperson	
Organisasjon	
Organisasjonsnummer 814439062	
Organisasjonsnavn FOLLA ALGER AS	
Adresse V/TORBEN MARSTRAND, NORDFOLDVEIEN 202	
Postnr./-sted 8286 NORDFOLD	
E-postadresse torben@boteriet.no	

Hva søkes det om				
Art				
Art				
<input type="checkbox"/> laks, ørret og regnbueørret <input checked="" type="checkbox"/> annen art				
Oppgi annen art				
<input type="checkbox"/> annen fiskeart <input checked="" type="checkbox"/> annen akvakulturart				
Annen fiskeart				
Annen akvakulturart				
Oppgi art	Latinsk navn	Artskode	Formål	Produksjonsform
Sukkertare	Laminaria saccharina	2812		alger til fôr/konsum
Fingertare	Laminaria digitata	2814		alger til fôr/konsum
Butare	Alaria esculenta	2816		alger til fôr/konsum
Søl	Palmaria palmata	2832		alger til fôr/konsum
Draughtare	Saccorhiza polyschides	2823		alger til fôr/konsum
Havsalat	Ulva lactuca	2841		alger til fôr/konsum
Stortare	Laminaria hyperborea	2813		alger til fôr/konsum
Annen art				
Artens navn				
Latinsk navn				
Type søknad				
Type søknad				
<input checked="" type="checkbox"/> klarering av ny lokalitet <input type="checkbox"/> endring av eksisterende lokalitet				
Type anlegg				
<input checked="" type="checkbox"/> flytende anlegg <input type="checkbox"/> landbasert anlegg				
Foreligger det tillatelsesnummer?				
<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nei				
Er det gitt tilsagn om tillatelse?				
<input type="checkbox"/> ja <input checked="" type="checkbox"/> nei				
Samløkalisering				
Søkes det samlokalisering med andre på lokaliteten?				
<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nei				
Oppgi navn på søker(e)				
Ellingsen Seafood AS org.nr 9910952829				
Omfatter søknaden andre tillatelsesnumre?				
<input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nei				
Legg til andre tillatelsesnumre som søknaden omfatter 1				

Fylke	Kommune	Nummer
Tillatelsesnummer (FF-KK-9999) N	MS	0007

Legg til andre tillatelsesnumre som søknaden omfatter 2

Fylke	Kommune	Nummer
Tillatelsesnummer (FF-KK-9999) N	F	1

Legg til andre tillatelsesnumre som søknaden omfatter 3

Fylke	Kommune	Nummer
Tillatelsesnummer (FF-KK-9999) N	F	3

Legg til andre tillatelsesnumre som søknaden omfatter 4

Fylke	Kommune	Nummer
Tillatelsesnummer (FF-KK-9999) N	F	2

Supplerende opplysninger

Her kan du legge inn ytterligere opplysninger

Denne søknaden omfatter tillatelse til produksjon av alger, samt klarering av lokalitet for slik produksjon. Lokaliteten planlegges benyttet til integrert multi-trofisk akvakultur med laks og tare. Folla alger har 2.2.18 (saksnr Fiskeridirektoratet 20 18/2146) søkt 3 FoU-tillatelser for laks til prosjekt AURORA. Dersom direktoratet gir tilsagn om slike tillatelser som omsøkt vil Folla Alger søke om at disse tillatelsene klareres for produksjon på samme lokalitet.

Område/lokalitet			
Lokalitet			
Fylke Nordland			
Kommune Steigen			
Navn på lokalitet Nordfoldleira 1 (Ny lokalitet omsøkt av Ellingsen Seafood AS)			
Fiskeridirektoratets region Nordland			
Klarering av ny lokalitet			
Omsøkt størrelse 120	dekar		
Anleggets midtpunkt			
Koordinater midpunkt (grader og desimalminutter) 67	45.137	15	14.344
Anleggets ytterpunkt 1			
Koordinater (grader og desimalminutter) 67	45.343	15	14.607
Anleggets ytterpunkt 2			
Koordinater (grader og desimalminutter) 67	45.299	15	14.772
Anleggets ytterpunkt 3			
Koordinater (grader og desimalminutter) 67	44.931	15	14.086
Anleggets ytterpunkt 4			
Koordinater (grader og desimalminutter) 67	44.976	15	13.919
Anleggets ytterpunkt 5			
Koordinater (grader og desimalminutter) 67	45.201	15	14.193
Vedlegg			
Kartvedlegg Nordfoldleira.pdf			

Planstatus og arealbruk**Planstatus og vernetiltak**

Er søknaden i strid med vedtatte arealplaner etter plan- og bygningsloven?

- ja
 nei
 foreligger ikke plan

Eventuell merknad til spørsmålet over (du kan også bruke opplastingsboksen under)

Er søknaden i strid med vedtatte vernetiltak etter naturmangfoldloven?

- ja
 nei
 foreligger ikke

Eventuell merknad til spørsmålet over (du kan også bruke opplastingsboksen under)

Er søknaden i strid med vedtatte vernetiltak etter kulturminneloven?

- ja
 nei
 foreligger ikke

Eventuell merknad til spørsmålet over (du kan også bruke opplastingsboksen under)

Vedlegg

Kartvedlegg Nordfoldleira.pdf

Arealinteresser

Behovet for søknaden (du kan i tillegg laste opp vedlegg i boksen under):

I forbindelse med AURORA prosjektet (saksnummer 2018/2146) har vi behov for klarering av en ny lokalitet for tare dyrking samt tillatelse til tare dyrking på denne lokalitet). Opprinnelig ønsket Folla Alger å overføre en av de tillatelsene til tareproduksjon vi har idag fra lokaliteten Ånderbakk alge til denne nye lokalitet, men vi har fått tilbakemelding fra Nordland Fylkeskommune at en flytting av tillatelsene til tare dyrking mellom ulike lokaliteter ikke er mulig. Vi søker derfor ny tillatelse til tareproduksjon til denne nye lokalitet.

Hvilken annen bruk/interesser er det i området?

Litt fiskeri, friluftsliv, matfiskanlegg i Vinkfjorden, settefiskanlegg i Mørsvika. Lokaliteten ligger innenfor område avsatt til akvakultur.

Vedlegg

Kartvedlegg Nordfoldleira.pdf

Helse- og velferdshensyn
Hensyn til folkehelse, ekstern forurensning
Avstand til utslipp fra kloakk, industri (eksisterende eller tidligere virksomhet, landbruk og lignende innenfor 5 km). Ingen utslipp nærmere enn 5 km
Driftsform
Driftsform Integrert havbruk med laks og tare. Anlegget bygges med konvensjonell rammefortøyning med 24 bur. Laks produseres i konvensjonelt merdbasert anlegg, med ca 6 merder, mens resterende bur benyttes til algeproduksjon. Utsett av fisk på våren og slakting på sommer/høst året etter utsett. Tareutsett på høsten/vinteren og høsting på sommeren.
Vedleggskrav
Internkontrollsystem
Beredskapsplan
Spesielle vedlegg ved store lokaliteter
Vedlegg
Kvalitetshåndbok.pdf
Vedlegg
Beredskap - Ellingsen Seafood.pdf
Vedlegg
Ingen vedlegg er lagt til

Miljøhensyn			
Informasjon			
Miljø			
Årlig planlagt produksjon i tonn			
2 500			
Forventet førforbruk i tonn			
0			
Strømmåling fra utslippspunktet			
Vannutskriftsstrøm			
5,6			
Spredningsstrøm			
5			
Bunnstrøm			
4,8			
Vedlegg			
SR-M-02518 - Nordfoldleira 04.18 - ver. 01.pdf			
Salinitet (ved utlipp til sjø)			
Maks			
34,5			
Dybde			
50			
Tidspunkt	dato		
13:20	04.04.2018		
Min			
31,2			
Dybde			
2			
Tidspunkt	dato		
13:17	03.05.2018		

Hensyn til ferdsel og sikkerhet til sjøs
Minste avstand til trafikkert farled/areal 500
Rutegående trafikk i området
Kabler 1
Kabeltype Strømkabel fra Nordfold til Vinkenes
Navn på eier Nord-Salten kraft AS. 8276 Ulvsvåg
Kabler 2
Kabeltype Fiberkabel fra Nordfold til Kjerringøy (Polarsirkelkabelen)
Navn på eier KystTele AS. Postboks 1057, 9480 Harstad
Fyr og lykter
Oppgi anleggets lokalisering i forhold til sektorer fra fyr og lykter <input type="checkbox"/> hvit <input checked="" type="checkbox"/> grønn <input type="checkbox"/> rød <input type="checkbox"/> ingen
Andre opplysninger
Oppgi andre relevante opplysninger

Kart og anleggsskisse
Vedlegg
Kartvedlegg Nordfoldleira.pdf
Vedlegg
Kartvedlegg Nordfoldleira.pdf
Vedlegg
Kartvedlegg Nordfoldleira.pdf
Vedlegg
Vedlegg 2 Anleggsdesign.pdf
Kartvedlegg Nordfoldleira.pdf
Vedlegg
Kartvedlegg Nordfoldleira.pdf

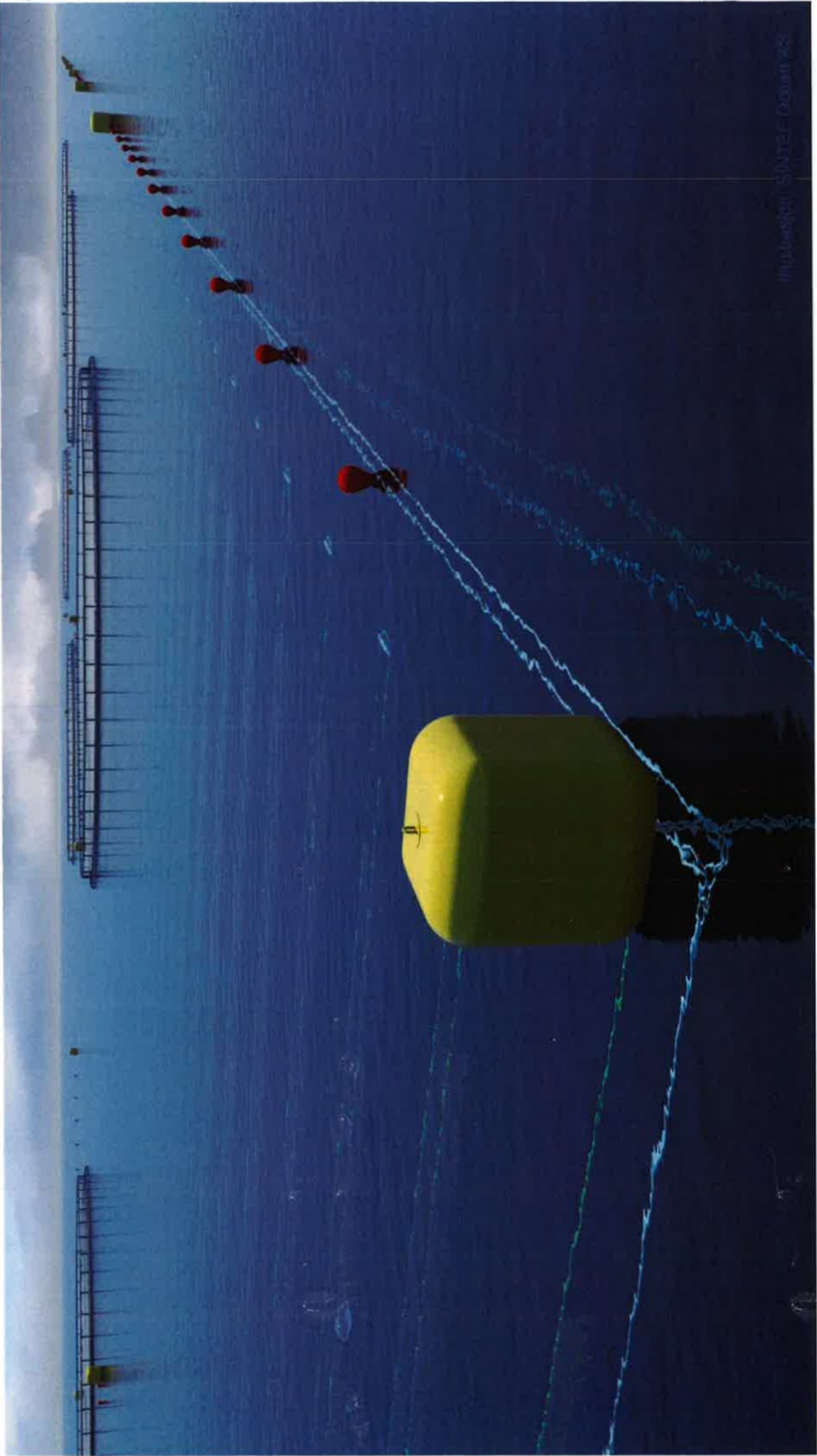
Andre vedlegg
Vedlegg
Kvittering FDIR betalt gebyr.pdf
Andre vedlegg
Beskriv andre vedlegg
Vedlegg: Kopi av lokalitetssøknad fra Ellingsen Seafood
Vedlegg: B-undersøkelse
Vedlegg: C-undersøkelse
Vedlegg: Forundersøkelse
Vedlegg: Samtykkeerklæring fra Ellingsen Seafood
Vedlegg: Flåteposisjoner
Vedlegg
Flåteposisjoner Nordfoldleira.pdf
Samtykkeerklæring.pdf
Forundersøkelse Nordfoldleira 0418 revidert.pdf
Søknad om ny lokalitet Nordfoldleira.pdf
C-undersøkelse Nordfoldleira 0418.pdf
B-undersøkelse Nordfoldleira 06.04.2018.pdf
Merknad
Merknad
Her kan du legge inn eventuelle merknader
Ellingsen Seafood har søkt om ny lokalitet, med et samlet overflateareal på om lag 120 daa fordelt på 24 bur. Av dette planlegges 6 bur benyttet til produksjon av laks, mens resterende 18 bur planlegges benyttet til algeproduksjon. Planlagt areal for algeproduksjon utgjør dermed 90 daa. I søknaden er det likevel oppgitt 120 daa som omsøkt størrelse, for å ta høyde for at hele arealet kan brukes til algeproduksjon dersom dette skulle bli aktuelt.
Bekreftelse
<input checked="" type="checkbox"/> Jeg bekrefter at alle opplysninger i søknaden og i vedlegg til søknaden er korrekte

Folla Alger AS Anleggsdesign

Retrofit i eksisterende havbruksanlegg

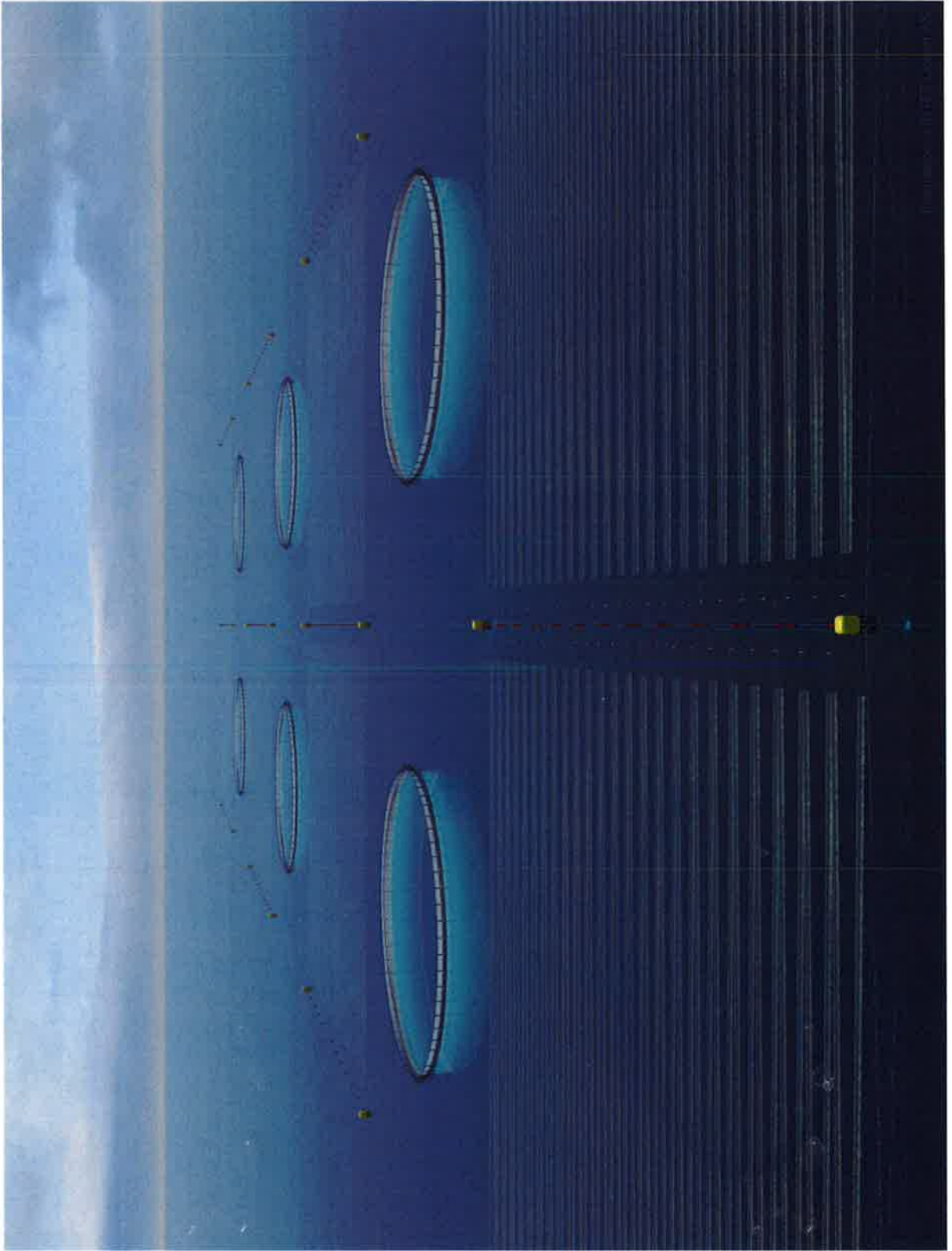
Illustrasjoner av:

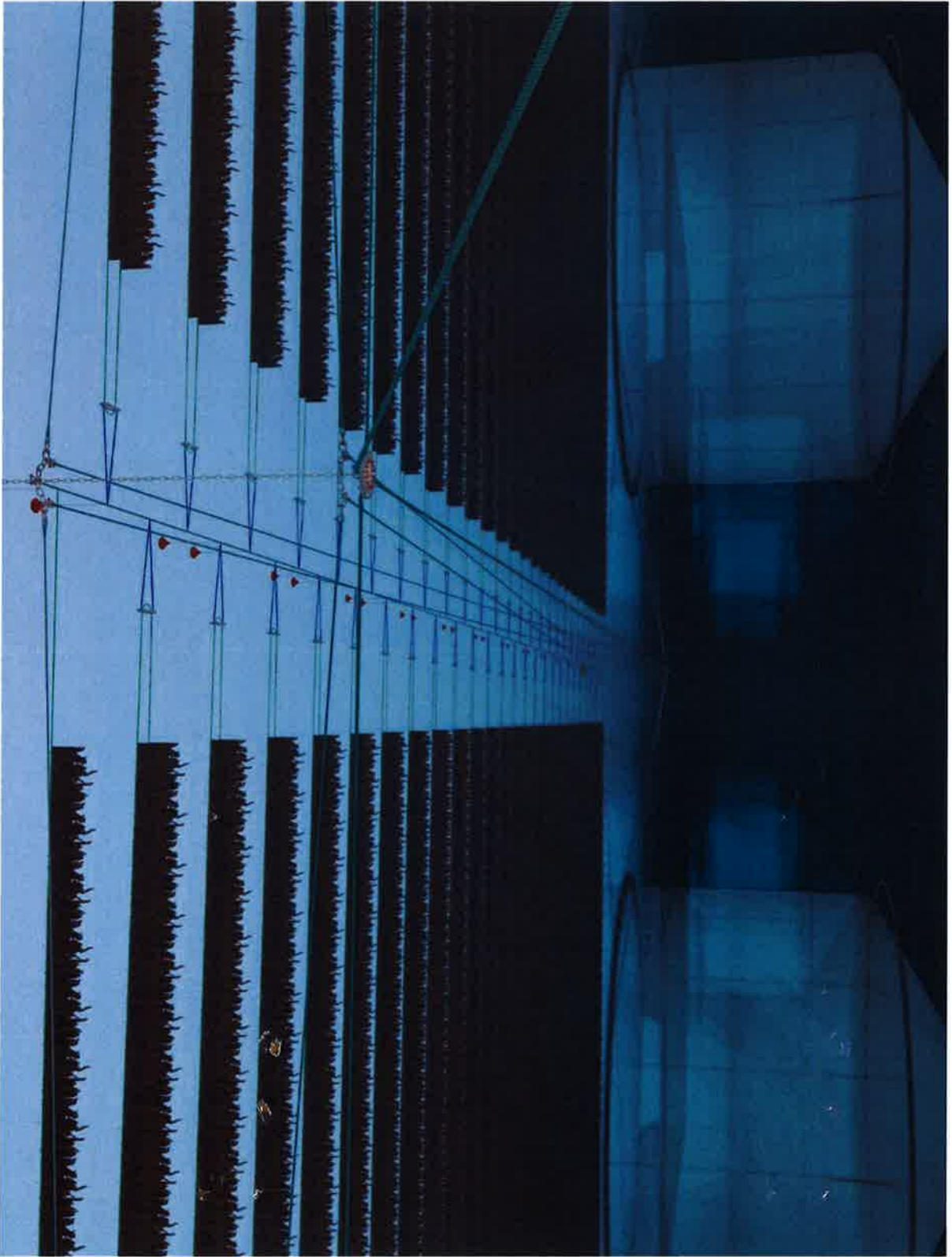
- Andreas Myskja Lien, SINTEF Ocean
- Andreas Bekkevoll, SINTEF Ocean



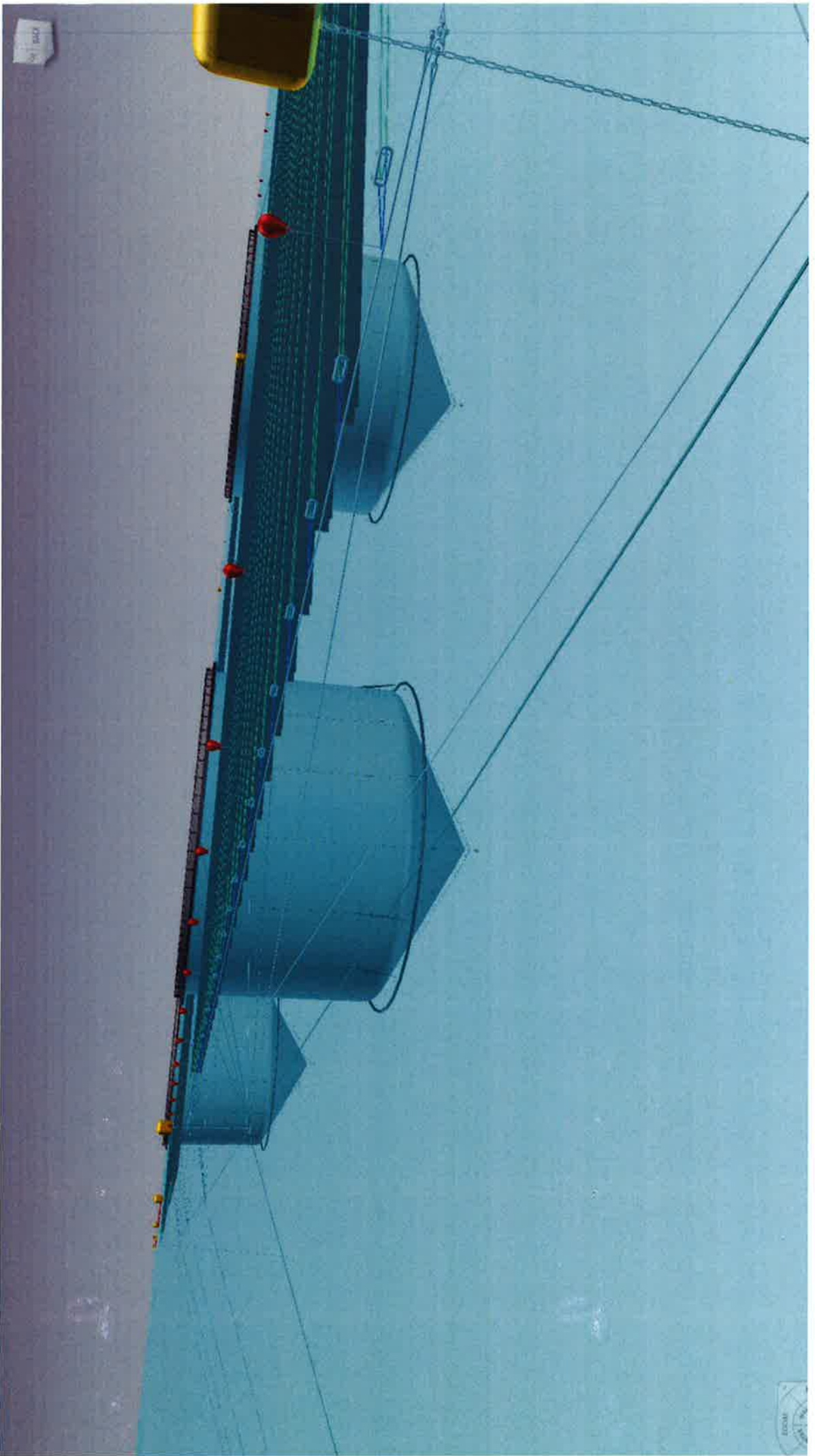


1
2
3
4
5
6



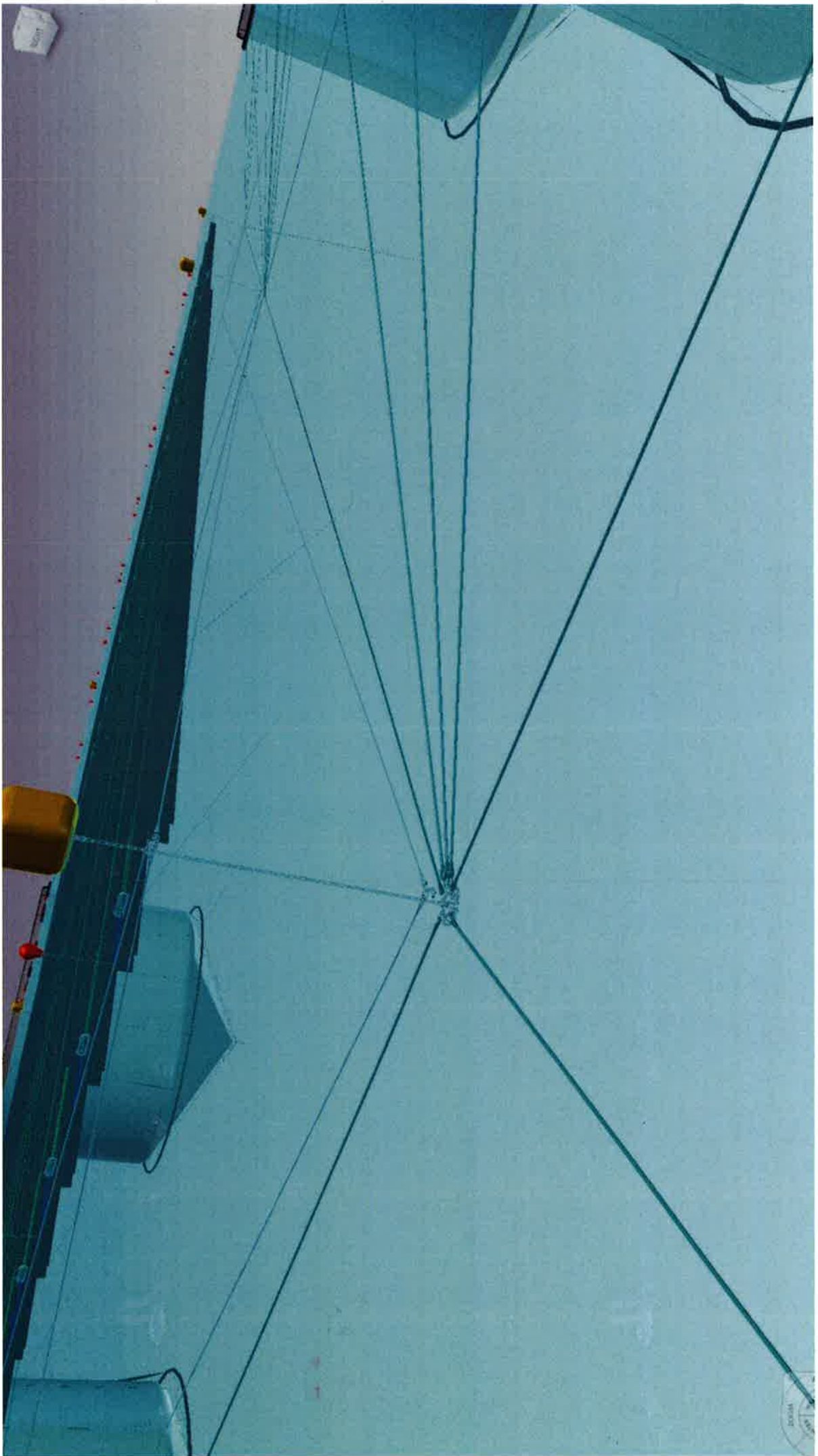


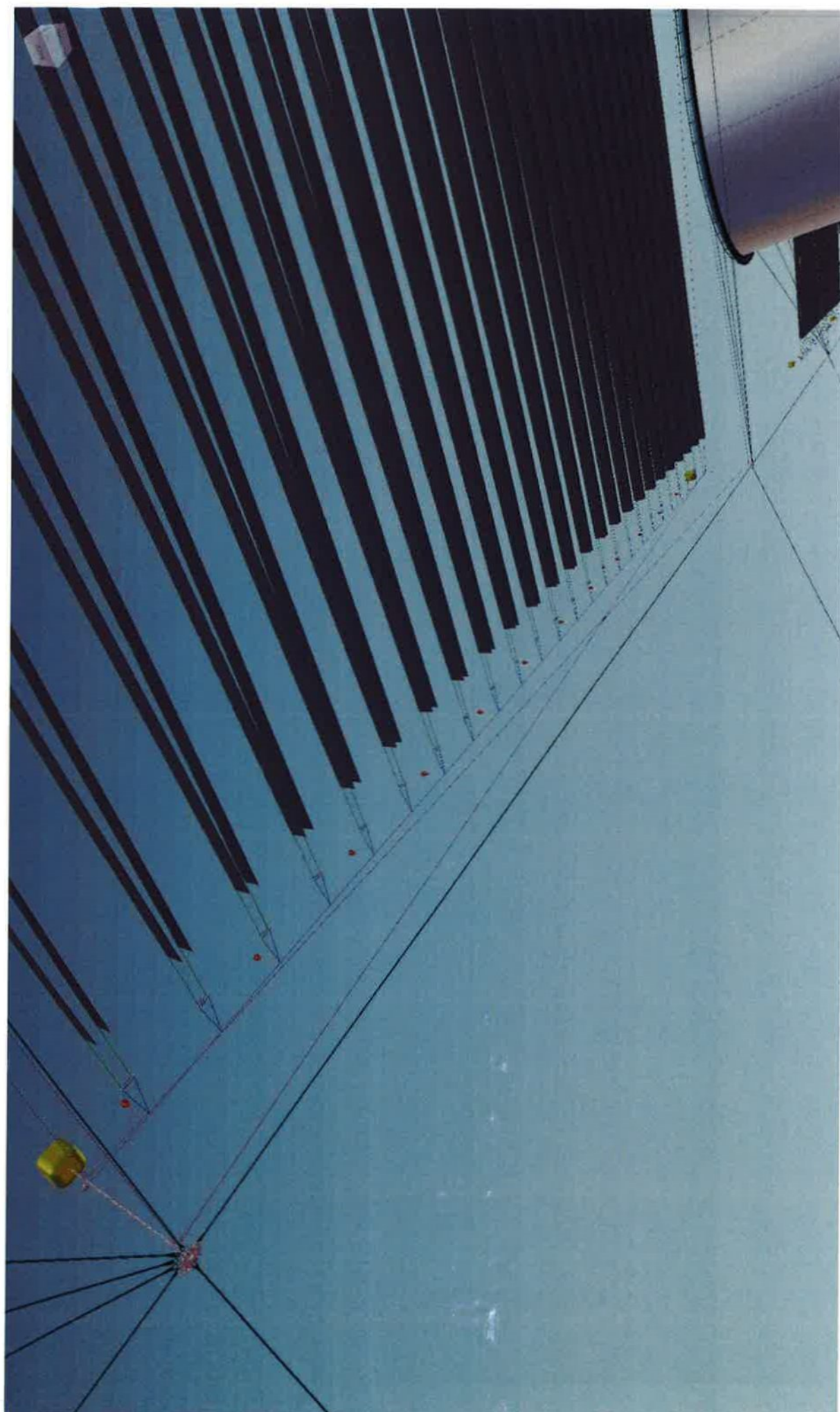


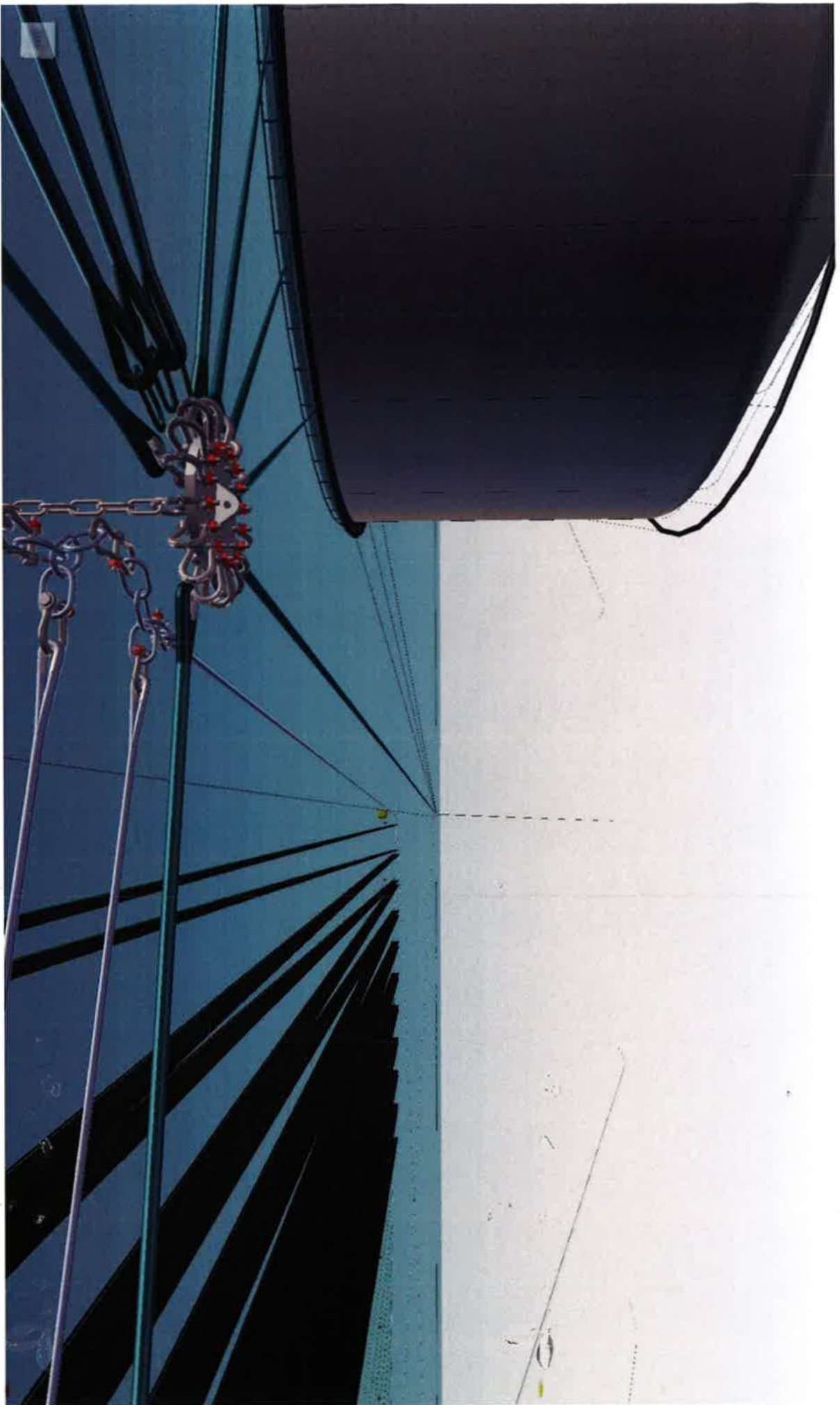


101 1000









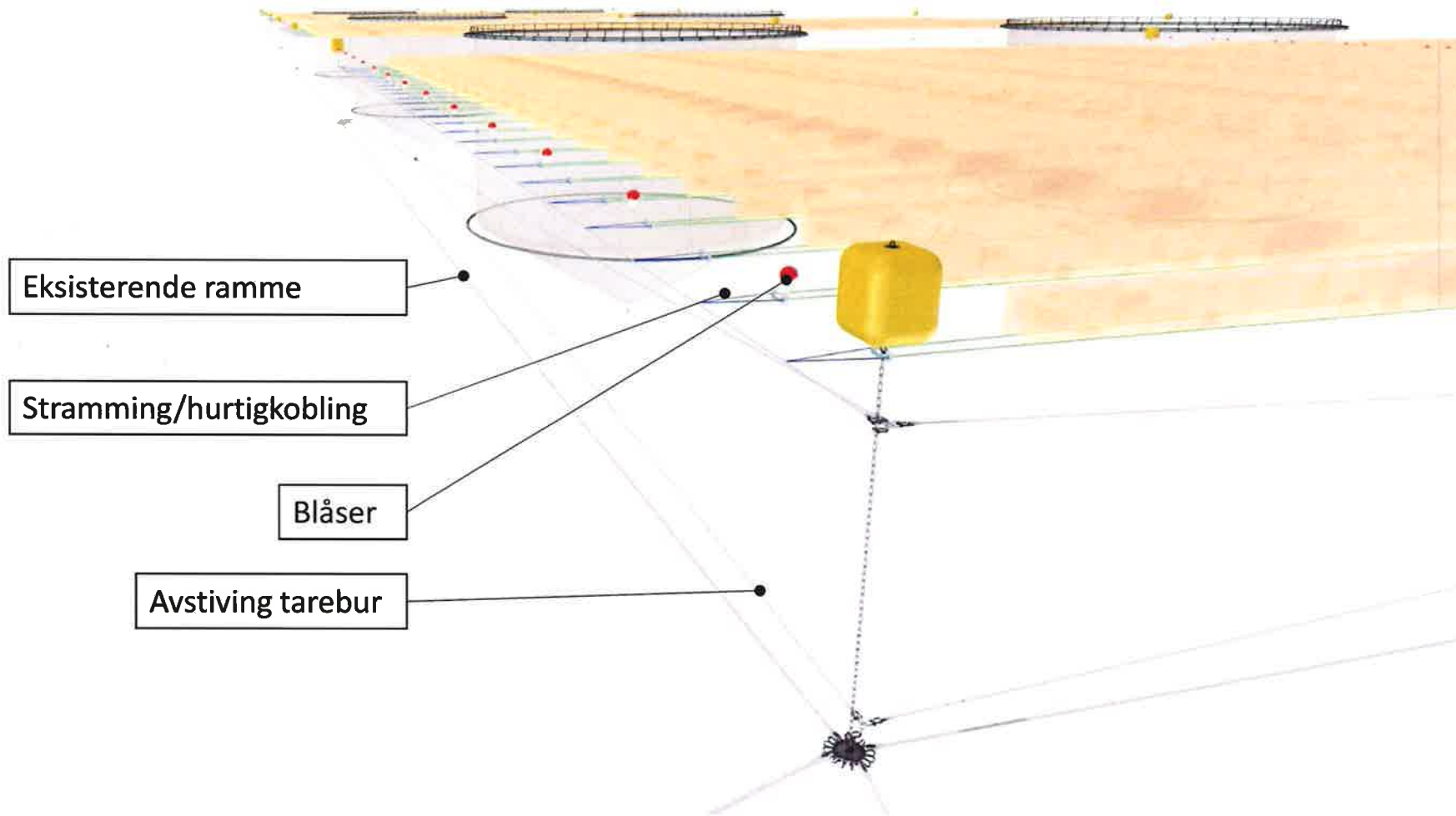
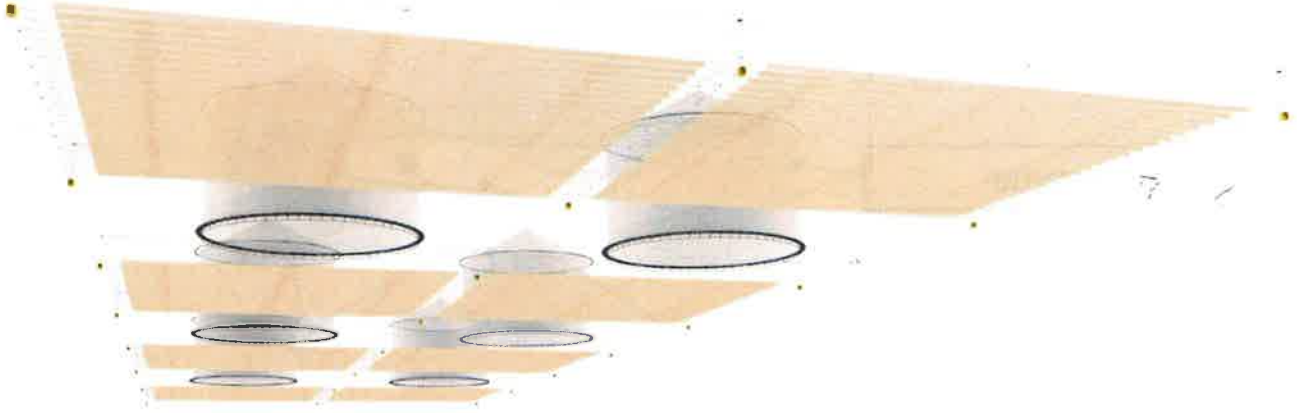
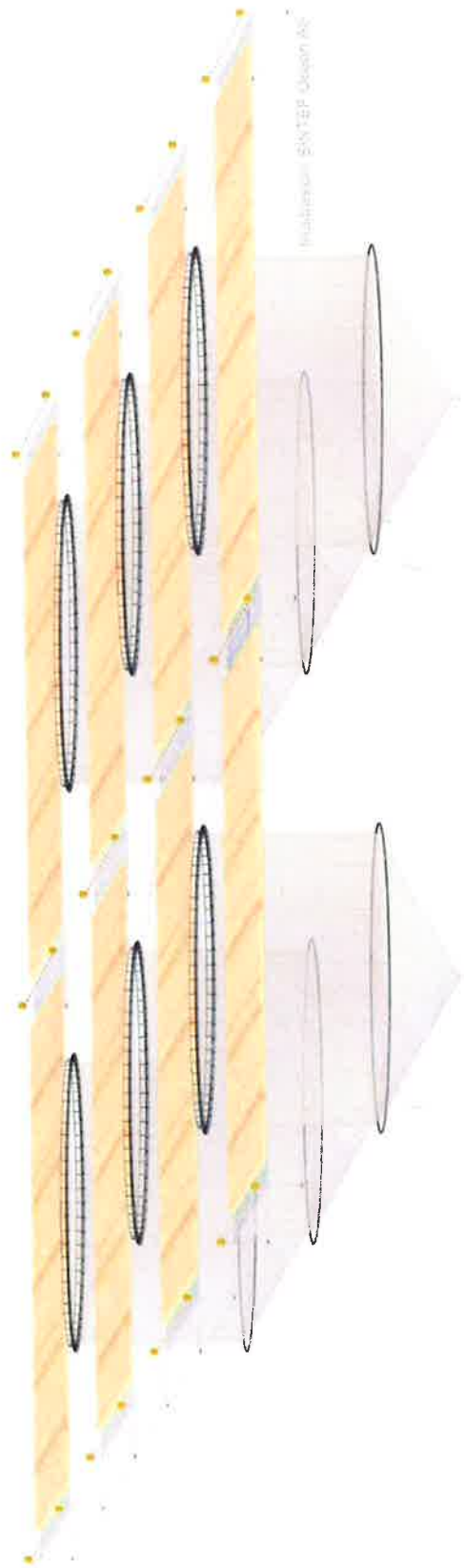
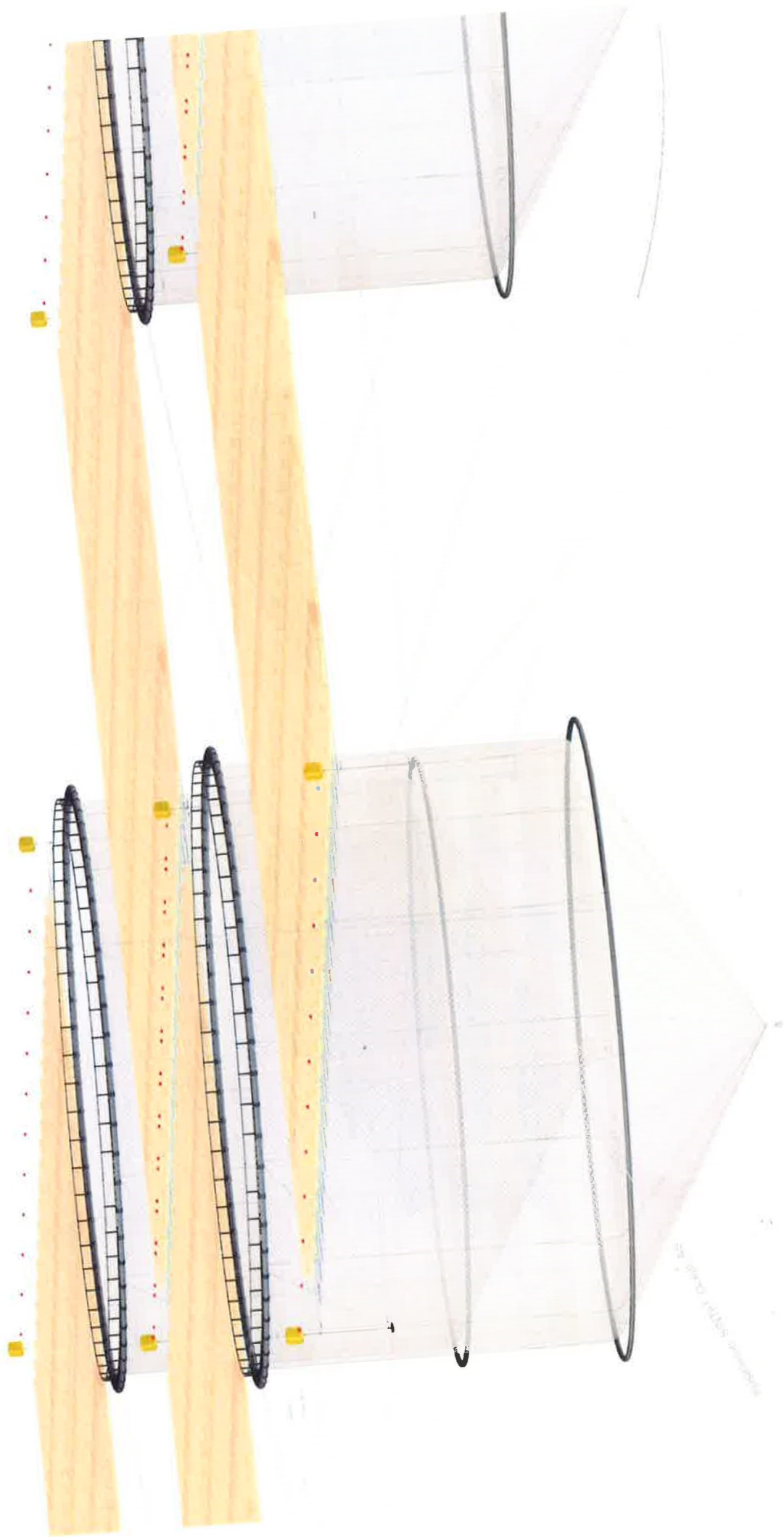


Illustration: SINTEF Ocean AS





Problemm 21/22/23/24/25/26/27/28/29/30/31/32/33/34/35/36/37/38/39/40/41/42/43/44/45/46/47/48/49/50/51/52/53/54/55/56/57/58/59/60/61/62/63/64/65/66/67/68/69/70/71/72/73/74/75/76/77/78/79/80/81/82/83/84/85/86/87/88/89/90/91/92/93/94/95/96/97/98/99/100

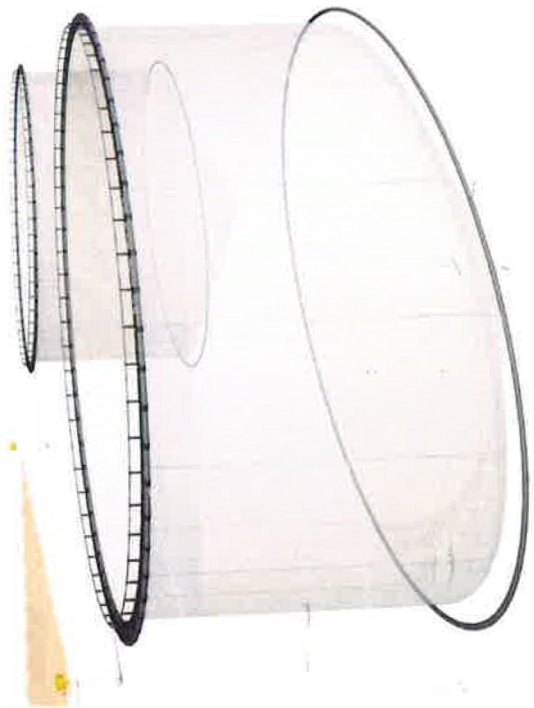


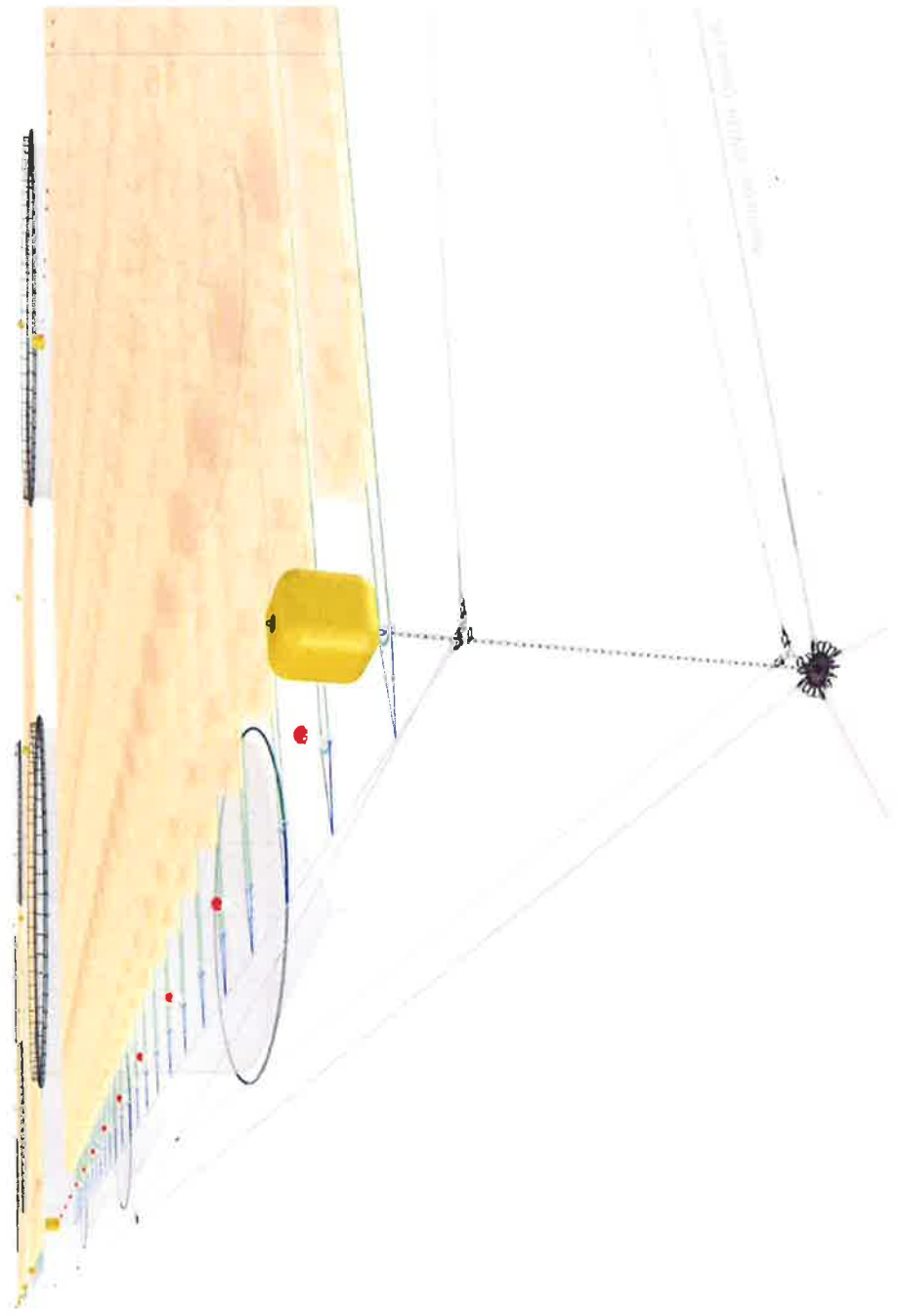
1/2" = 1' 0"

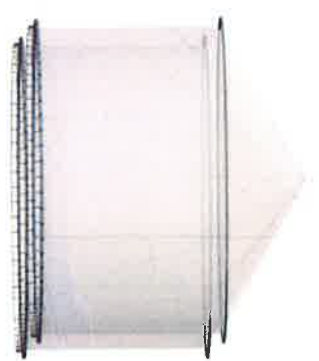
Handwritten text, possibly a page number or title, oriented vertically at the top of the page.



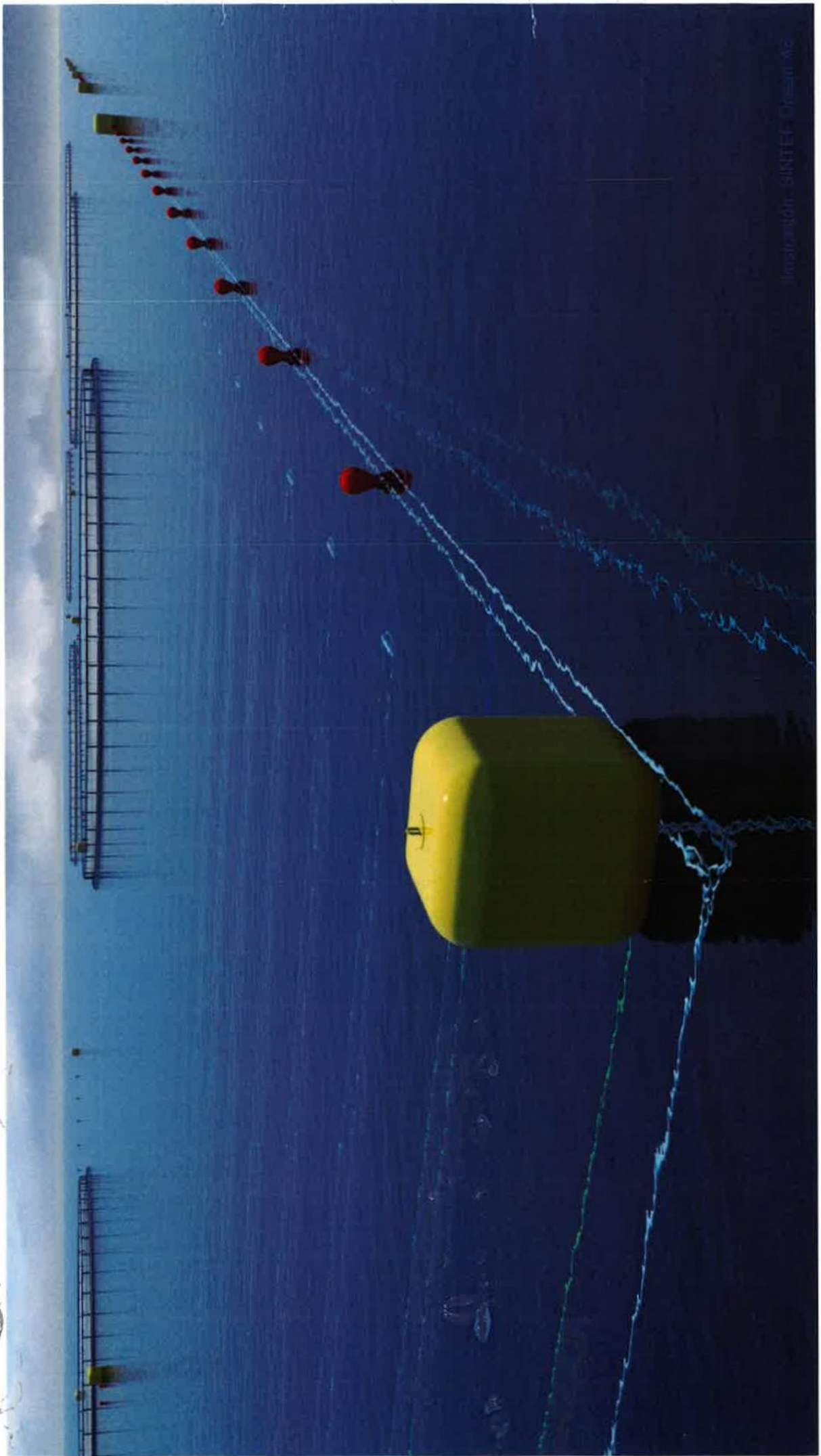
© 2008 by SAGE Publications











Nordland Fylkeskommune
Fylkeshuset
8048 Bodø

Erklæring om samtykke til samlokalisering mellom Ellingsen Seafood AS, org. nr. 991 952 829 og Folla Alger AS org. nr. 814 439 062 på omsøkt lokalitet Nordfoldleira.

Lokalitet Nordfoldleira, Steigen kommune, Nordland:

Ellingsen Seafood AS gir herved samtykke i at Folla Alger AS sine tarekonsesjoner N SG 0901 og N SG 0904 gis tillatelse til samlokalisering med Ellingsen Seafood AS sine konsesjonsnummer N F 001, N F 0002, N F 0003, og N MS 0007 på omsøkt lokalitet Nordfoldleira.

Med vennlig hilsen
Ellingsen Seafood AS



Svein Andorsen
Produksjonssjef

Vedlegg til søknad fra Folla alger om tillatelse til algedyrking på Nordfoldleira

Følgende vedlegg;

Kartvedlegg

B- undersøkelse

C- undersøkelse

Forundersøkelse

Kvalitetshåndbok

Strømrapport

Beredskapsplan Ellingsen Seafood

Søknad fra Ellingsen Seafood

Er alle identisk med søknad /og vedlegg fra Ellingsen Seafood på samme lokalitet og er logget der..