



SINTEF

SINTEF Ocean

Årsrapport 2025

Om SINTEF Ocean

→ [Om SINTEF Ocean](#)

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter og finansiering

Glimt fra 2025

Bærekraft

Forskningsentre

Våre laboratorier

Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering og synlighet

Medarbeidere

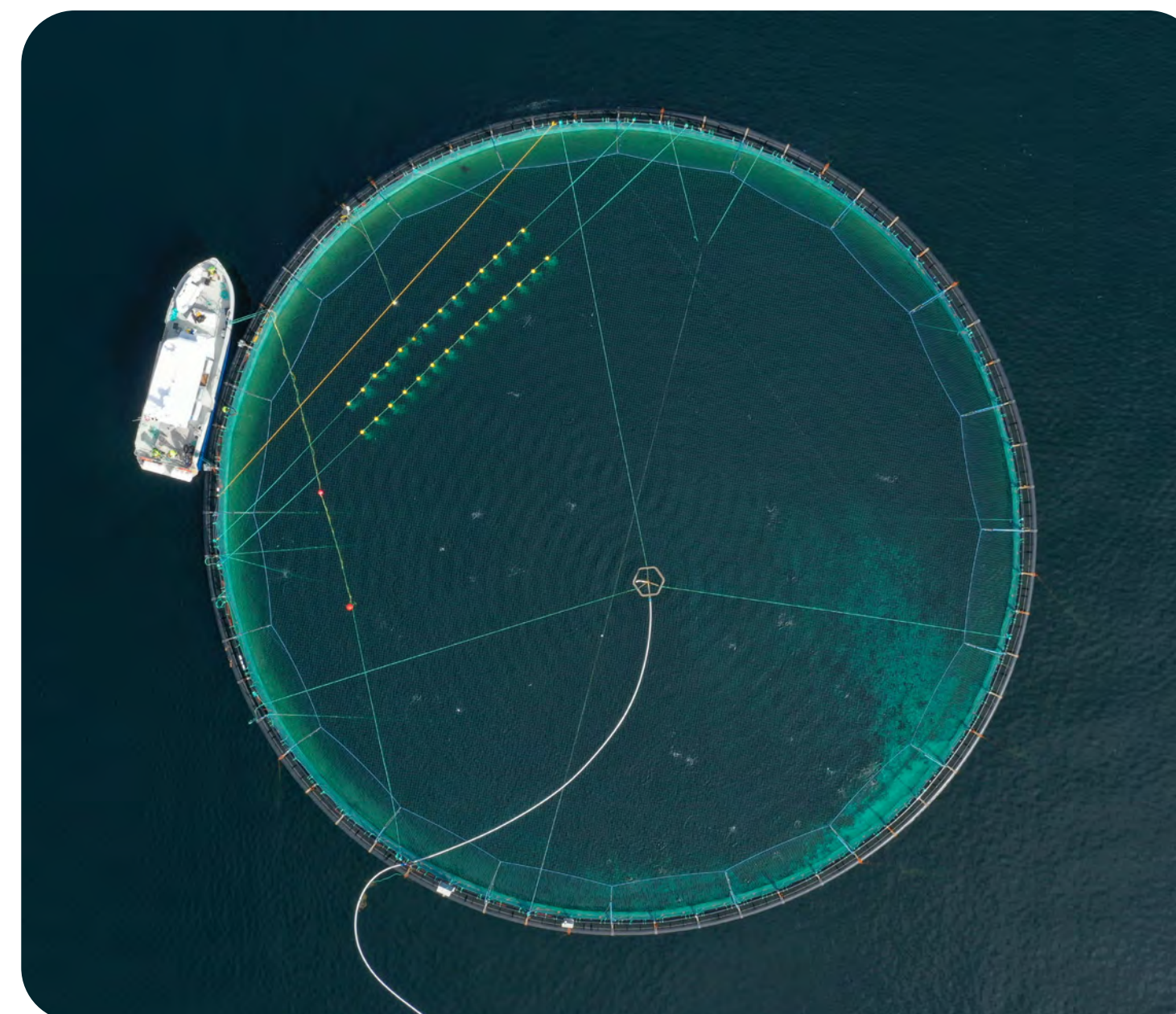
Styret og ledelse

Finansielle hovedtall

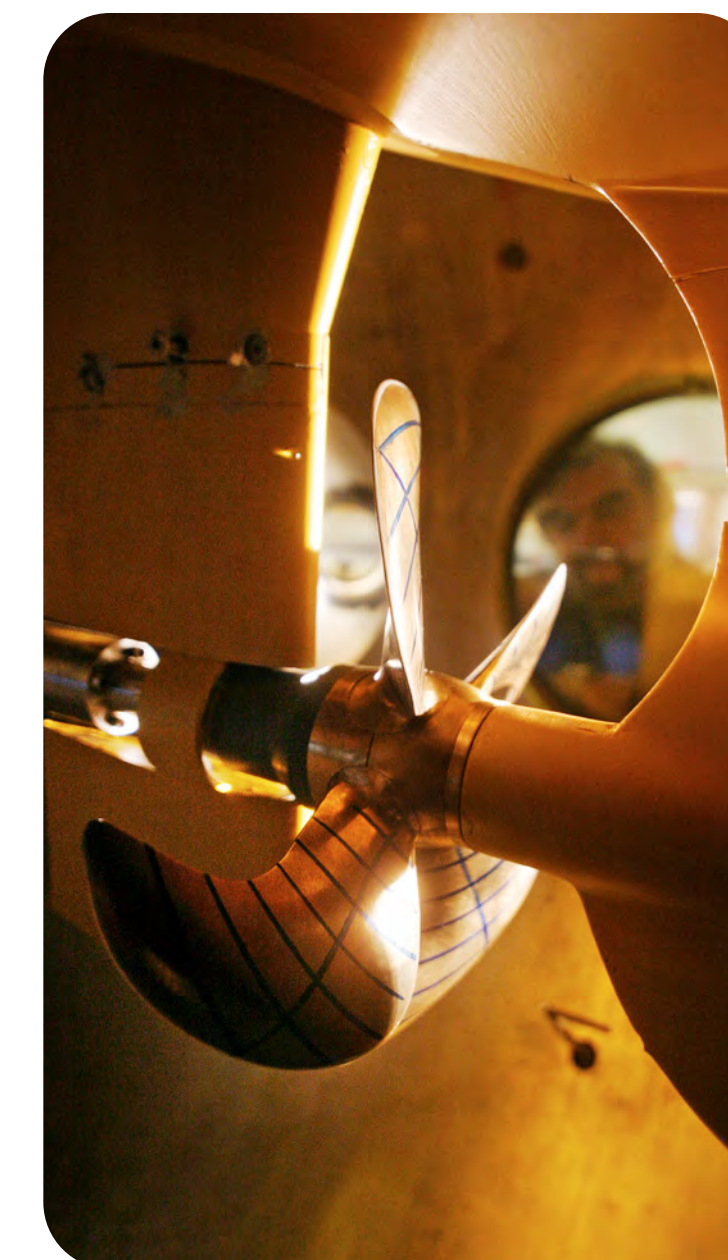
SINTEF Ocean er et allmennyttig forskningsinstitutt innen SINTEF-konsernet, som jobber med forskning og innovasjon knyttet til havrommet for nasjonale og internasjonale kunder. Vårt formål er: «Sammen utvikler vi havnæringer for fremtiden».

De viktigste aktivitetene våre er industrirettede prosjekter langs hele den biomarine og den maritime verdikjeden, samt innen energisektoren og klima og miljø. Vår ambisjon er å videreføre Norges ledende posisjon innenfor marinteknisk og biomarin forskning.

Sammen med næringsliv og myndigheter utvikler vi løsninger for en bærekraftig utnyttelse av havet. Slik bidrar vi til omstilling på områder der Norge er ledende. Samtidig er vi med på å løse viktige nasjonale og globale utfordringer. Det grønne skiftet gir store omstillingsbehov. Dette krever kunnskap og innovative løsninger innenfor våre kjerneområder, som er mat, energi, maritim og miljø.



SINTEF Oceans hovedkontor er i Trondheim, men vi er også representert med ansatte i Ålesund, Tromsø, Oslo, Bergen og Frøya. Vi samarbeider tett med NTNU, til støtte for forskning og undervisning som naturlig har tilknytning til vår virksomhet.



Instituttet har to heleide datterselskap, SINTEF Nord-vest og SINTEF Nord. Ved utgangen av 2025 ble også datterselskapet SINTEF Ocean Software etablert.

Våre kjerneområder

→ [Om SINTEF Ocean](#)

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter og finansiering

Glimt fra 2025

Bærekraft

Forskningsentre

Våre laboratorier

Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall



Mat



Energi



Maritim



Miljø

Vårt oppdrag i et norsk, europeisk og globalt perspektiv

→ [Om SINTEF Ocean](#)

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter
og finansiering

Glimt fra 2025

Bærekraft

Forskningsentre

Våre laboratorier

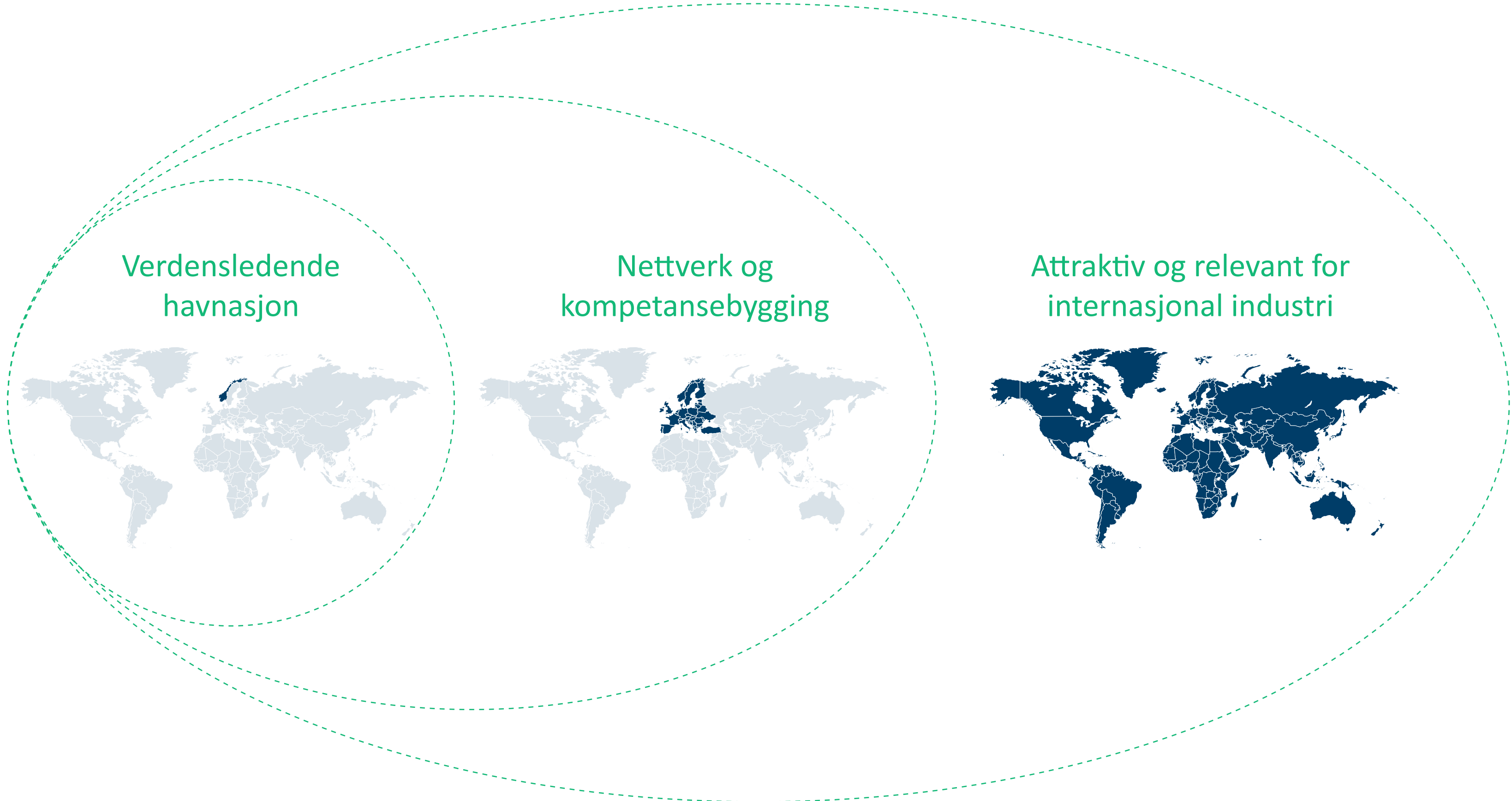
Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering
og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall



Hilsen fra administrerende direktør Vegar Johansen

Om SINTEF Ocean

→ [Hilsen fra adm. dir.](#)

Kunder, prosjekter og finansiering

Glimt fra 2025

Bærekraft

Forskningscentre

Våre laboratorier

Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall

Havet spiller en avgjørende rolle i møte med noen av vår tids største samfunnsutfordringer.

Gjennom bærekraftig utvikling av havnæringene kan vi bidra til økt matsikkerhet, ren energi, trygg transport og reduserte klimagassutslipp. For Norge – en ledende havnasjon med store havområder og lange kystlinjer – innebærer dette både et særlig ansvar og en betydelig mulighet.

2025 har vært et år som tydelig har vist hvor raskt rammebetingelsene rundt oss kan endre seg. Økt geopolitisk uro, større oppmerksomhet om sikkerhet og beredskap, og skjerpede krav til energisikkerhet og teknologisk selvstendighet i Europa, påvirker også havnæringene. I denne situasjonen blir behovet for robuste, kunnskapsbaserte løsninger enda tydeligere.

SINTEF Ocean har som mål å utvikle kunnskap og teknologi som møter behovene i havnæringene. Vårt formål, «*Sammen utvikler vi havnæringene for fremtiden*», bygger på en overbevisning om at tett samspill mellom forskning, næringsliv og forvaltning

er avgjørende for å lykkes. Som et næringsrettet forskningsinstitutt kombinerer vi oppdragsforskning med langsiktig kunnskapsutvikling, og bidrar til løsninger som tas i bruk i praksis – både nasjonalt og internasjonalt.

I 2025 markerte SINTEF sitt 75-årsjubileum. Jubileet synliggjorde hvordan SINTEF og instituttsektoren gjennom flere tiår har vært en sentral drivkraft i norsk samfunnsutvikling, og gitt teknologiske gjennombrudd i et bredt spekter av næringer.



I bakgrunnen kan man se byggegropa til de nye bassengene på Tyholt, som blir en viktig del av Norsk havteknologisenter.

Om SINTEF Ocean

→ [Hilsen fra adm. dir.](#)

Kunder, prosjekter
og finansiering

Glimt fra 2025

Bærekraft

Forskningsentre

Våre laboratorier

Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering
og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall

Denne rollen ble også tydelig anerkjent da statsminister Jonas Gahr Støre besøkte SINTEF i 2025. Under besøket ble instituttsektorens betydning løftet frem i lys av den geopolitiske situasjonen, behovet for grønn og digital omstilling og kravene til et mer robust samfunn.

Forskningsinfrastrukturen vår er et helt sentralt virkemiddel for å utøve denne rollen. I 2025 har byggeprosjektet for Norsk havteknologisenter i Trondheim nådd flere viktige milepæler. Her bygges det laboratorier som setter nye internasjonale standarder og gir mulighet til å etterligne virkeligheten i modellskala, for å teste hvordan ulike konstruksjoner takler forholdene til havs. Når senteret står ferdig, vil det gi forskere, industri og studenter tilgang til forskningsfasiliteter i verdensklasse.

Samtidig er vi bekymret for utviklingen i de forskningspolitiske rammevilkårene. Selv om Norge samlet sett har hatt realvekst i offentlige bevilgninger til forskning og utvikling, har denne veksten i begrenset grad kommet de næringsrettede forskningsinstituttene til gode.

Dette har medført krevende omstillinger for flere institutter, også SINTEF Ocean, og påvirker vår kapasitet til å møte næringslivets behov i en tid der omstilling og styrket konkurransekraft er særlig viktig. Det svekker også vår evne til å forvalte og videreutvikle kostbar, men helt nødvendig

forskningsinfrastruktur. Etter mitt syn er det derfor avgjørende at rammevilkårene for næringsrettet forskning styrkes dersom Norge skal lykkes med omstilling, verdiskaping og økt produktivitet.

For et lite, åpent land som Norge er det også avgjørende å delta aktivt i europeiske forsknings-samarbeid. Deltakelse i EUs rammeprogrammer for forskning er derfor av stor strategisk betydning for SINTEF. Gjennom målrettet innsats bidrar vi til å utvikle ny kunnskap, forme europeiske forsknings-prioriteringer og koble norske aktører tett på internasjonale verdikjeder.

Til slutt vil jeg rette en stor takk til alle våre ansatte for innsatsen i året som har gått. Jeg opplever daglig et sterkt engasjement for å levere forskning og løsninger av høy faglig kvalitet og relevans, og for å utvikle instituttet i takt med samfunnets behov. Det er dette samspillet mellom mennesker, kunnskap og infrastruktur som gjør at SINTEF Ocean også fremover kan bidra til utviklingen av havnæringene. Med vennlig hilsen,

Vegar Johansen

Administrerende direktør, SINTEF Ocean
April 2026



Vegar Johansen og konsernsjef Alexandra Bech Gjørsv, sammen med statsminister Jonas Gahr Støre da han besøkte SINTEF i 2025.

Kunder, prosjekter og finansiering

Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

→ Kunder, prosjekter og finansiering

Glimt fra 2025

Bærekraft

Forskningsentre

Våre laboratorier

Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall

SINTEF Ocean tilbyr kunnskap, teknologi og laboratorier i verdensklasse for utvikling av fremtidens havbaserte løsninger.

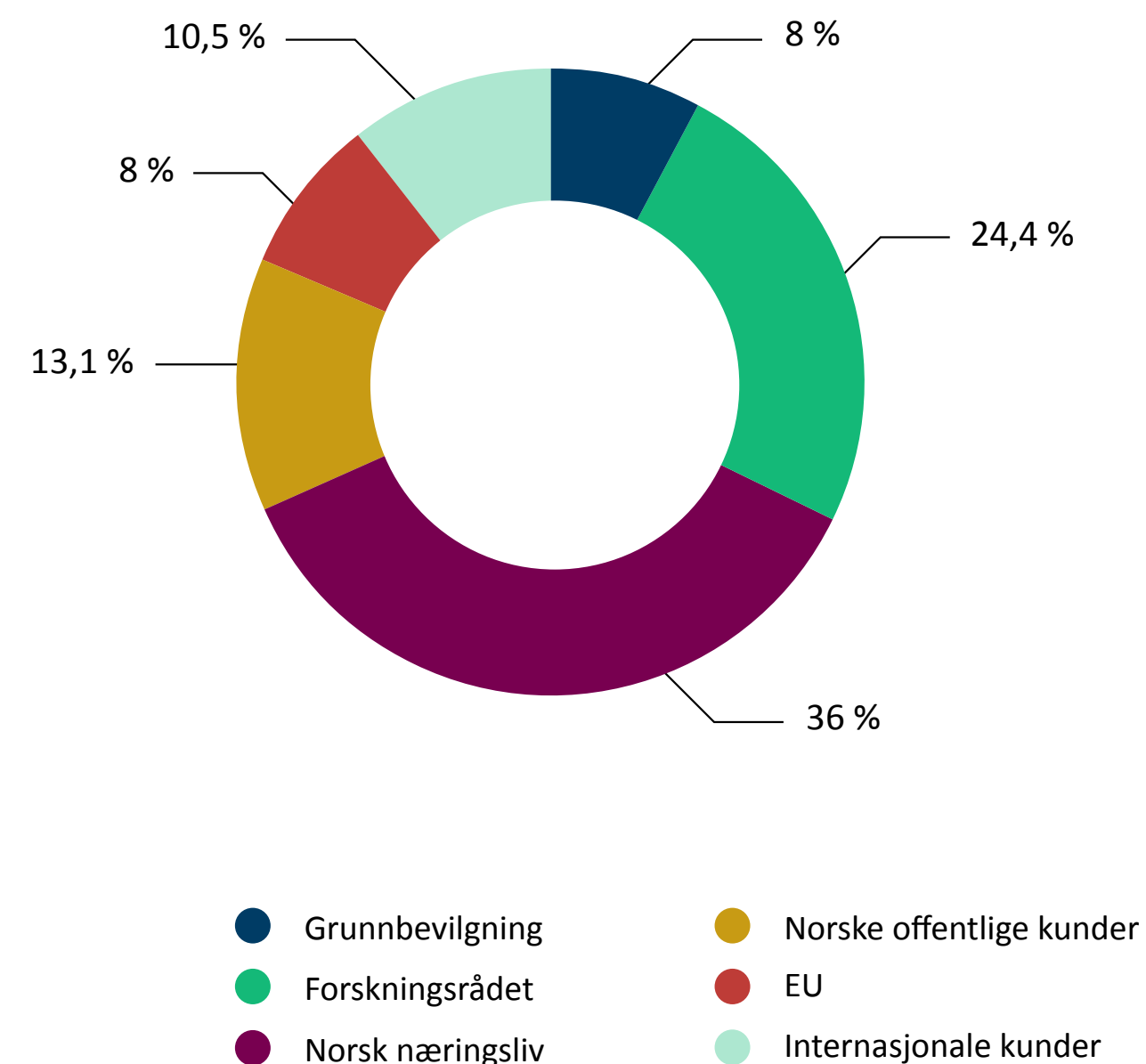
Vi samarbeider med industrikunder, kunnskapsmiljø, offentlige virksomheter og myndigheter, både nasjonalt og internasjonalt.

SINTEF Ocean mottar rundt 8 % grunnbevilgning fra staten. Resten av inntektene hentes i åpen konkurranse. Forskningsrådet og EU er de største forskningsfinansiørene både av kompetansebyggende prosjekter, og anvendt og næringsrettet forskning. Virksomheten er en naturlig søker i mange programmer. Direkte prosjekter med næringslivet utgjør også en betydelig andel av porteføljen. I 2025 gjennomførte SINTEF Ocean 1067 prosjekter for 379 store og små oppdragsgivere.

Et betydelig antall prosjekter utføres på tvers i SINTEF. En bred tilnærming med involvering av ulike fagmiljøer gir unike muligheter til å utvikle gode løsninger.

Finansieringskilder

% av brutto driftsinntekter

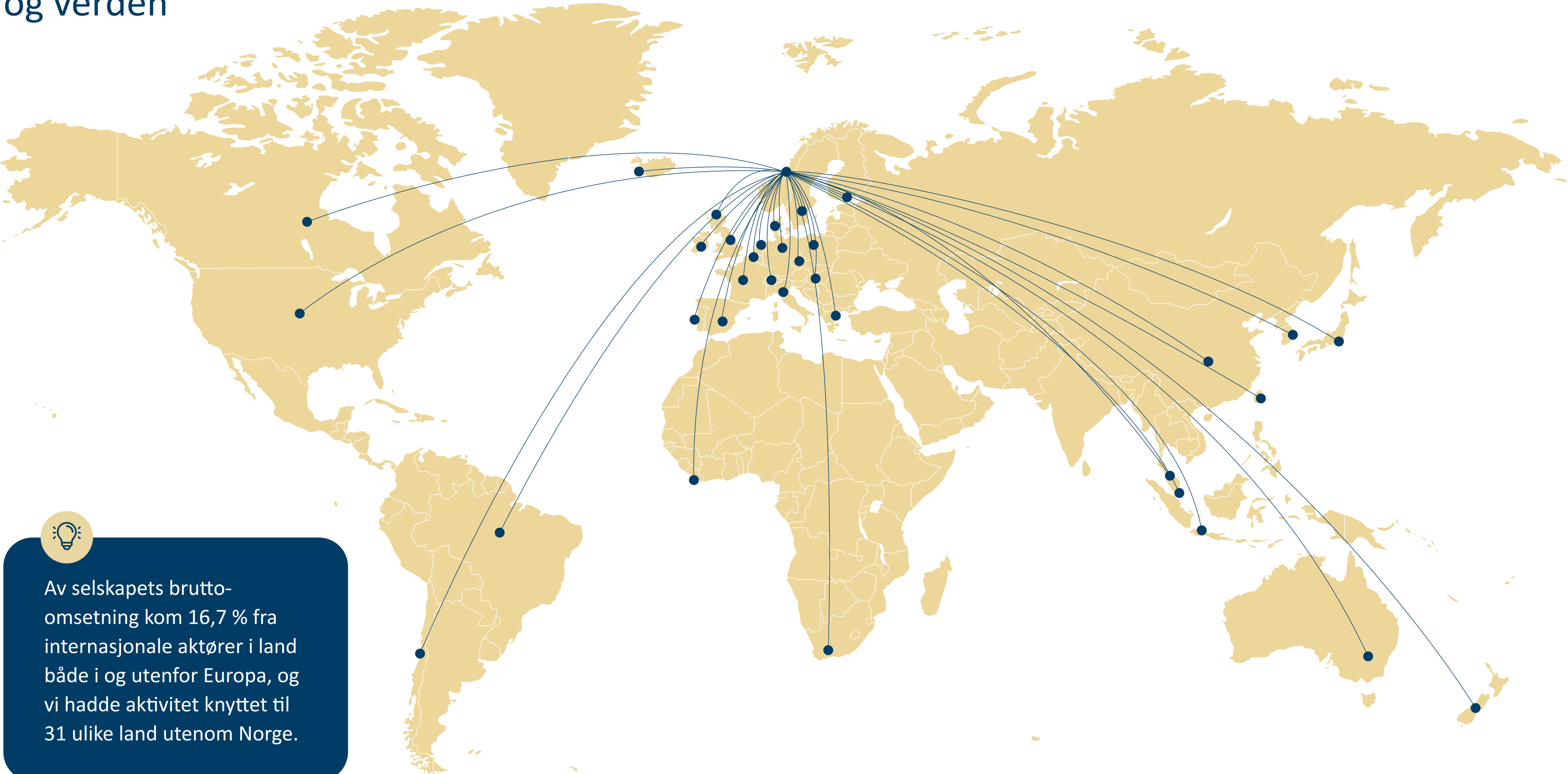


1067
PROSJEKTER



379
KUNDER

SINTEF Ocean har kunder og prosjekter over hele Norge og verden



 Av selskapets brutto-omsetning kom 16,7 % fra internasjonale aktører i land både i og utenfor Europa, og vi hadde aktivitet knyttet til 31 ulike land utenom Norge.

Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

→ **Kunder, prosjekter og finansiering**

Glimt fra 2025

Bærekraft

Forskningsentre

Våre laboratorier

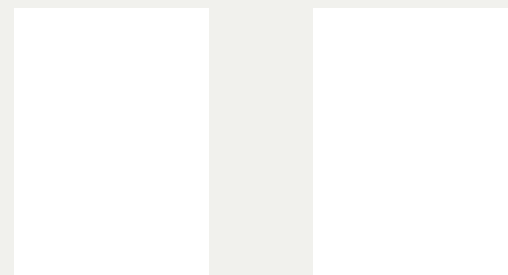
Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall



Glimt fra 2025

Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter og finansiering

→ **Glimt fra 2025**

Bærekraft

Forskningsentre

Våre laboratorier

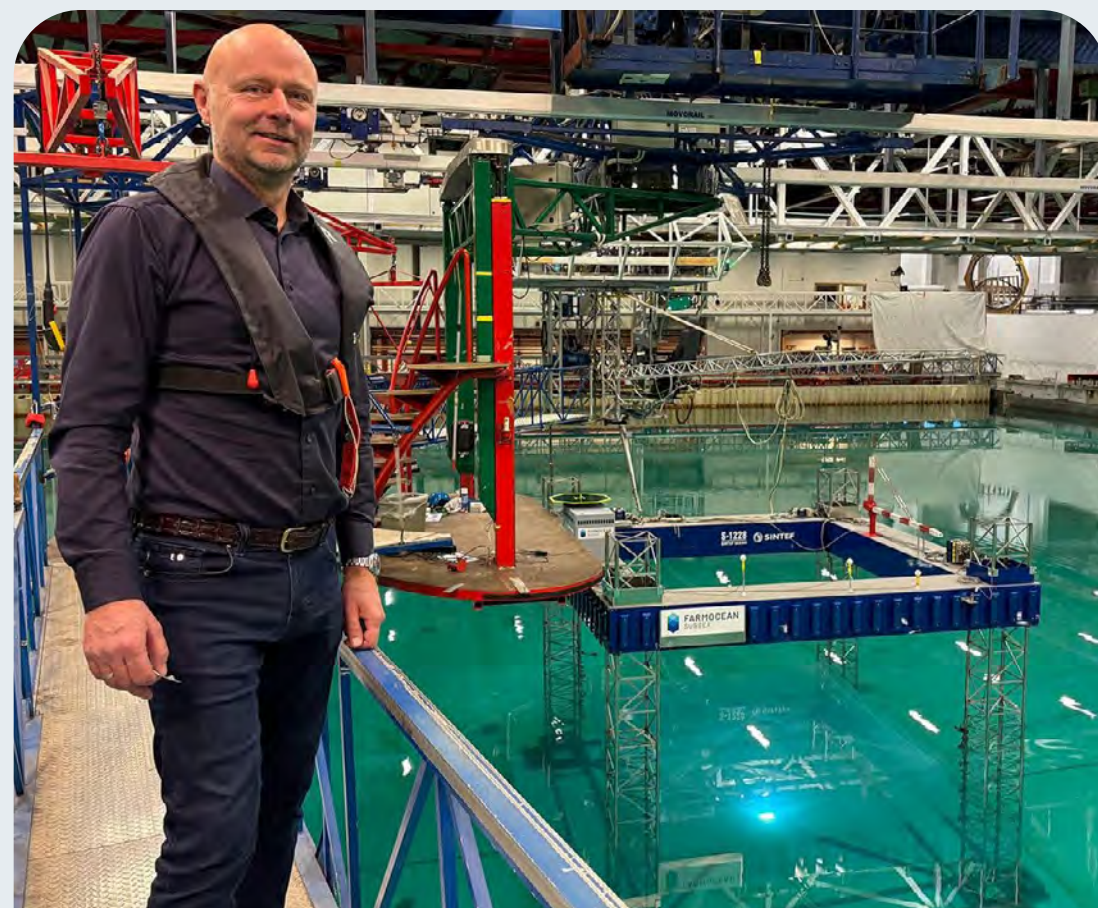
Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall



Tester ny havbruksteknologi i Havbassenget

Ved hjelp av kjent offshoreteknologi fra oljeindustrien, og en ny ide med å feste ei not mellom stengene, ønsker gründerne i Farmocean-subsea å lage utstyr for havbruk til havs. Da er det lurt å teste om alle beregninger og tegninger faktisk tåler de røffe værforholdene i åpent hav.

[Les mer](#)



SINTEF med konkrete sikkerhetstiltak for fiskere

For å nå myndighetenes nullvisjon for sjøsikkerhet må ulykker i fiskeflåten forebygges. SINTEF har beskrevet tiltak som kan iverksettes av både fiskere selv og aktørene som omgir dem.

[Les mer](#)



Robotforskere for en dag

Hæ? Styrer dere undervannsroboten med en gaming-kontroller? Syvendeklassingene ble overrasket da de fikk være robotforskere hos SINTEF.

[Les mer](#)

Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter
og finansiering

→ **Glimt fra 2025**

Bærekraft

Forskningsentre

Våre laboratorier

Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering
og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall



Redusert støyforurensning fra skip

EU-prosjektet LOWNOISER skal arbeide for å beskytte marine økosystemer mot støyforurensning under vann fra skip. SINTEF Ocean leder to av arbeidspakkene.

[Les mer](#)



Dette må vi gjøre for å restaurere havene våre

Det kan ta opptil 200 år før ødelagte havmiljøer er fullstendig gjenopprettet, hvis vi bare stopper ødeleggelsene og overlater dem til seg selv. Umiddelbar handling er viktig for vellykket marin restaurering, konkluderer forskere.

[Les mer](#)



Tang og tare som hverdagsmat? Ja takk!

Verdens matsystemer er under press, og det er viktigere enn noen gang å utnytte matressursene våre effektivt. Så er spørsmålet, lar du deg friste av koreanske risboller med tunfisk og nori, eller går du for fiskekaker med ulva og cornflakes?

[Les mer](#)

Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter og finansiering

→ **Glimt fra 2025**

Bærekraft

Forskningsentre

Våre laboratorier

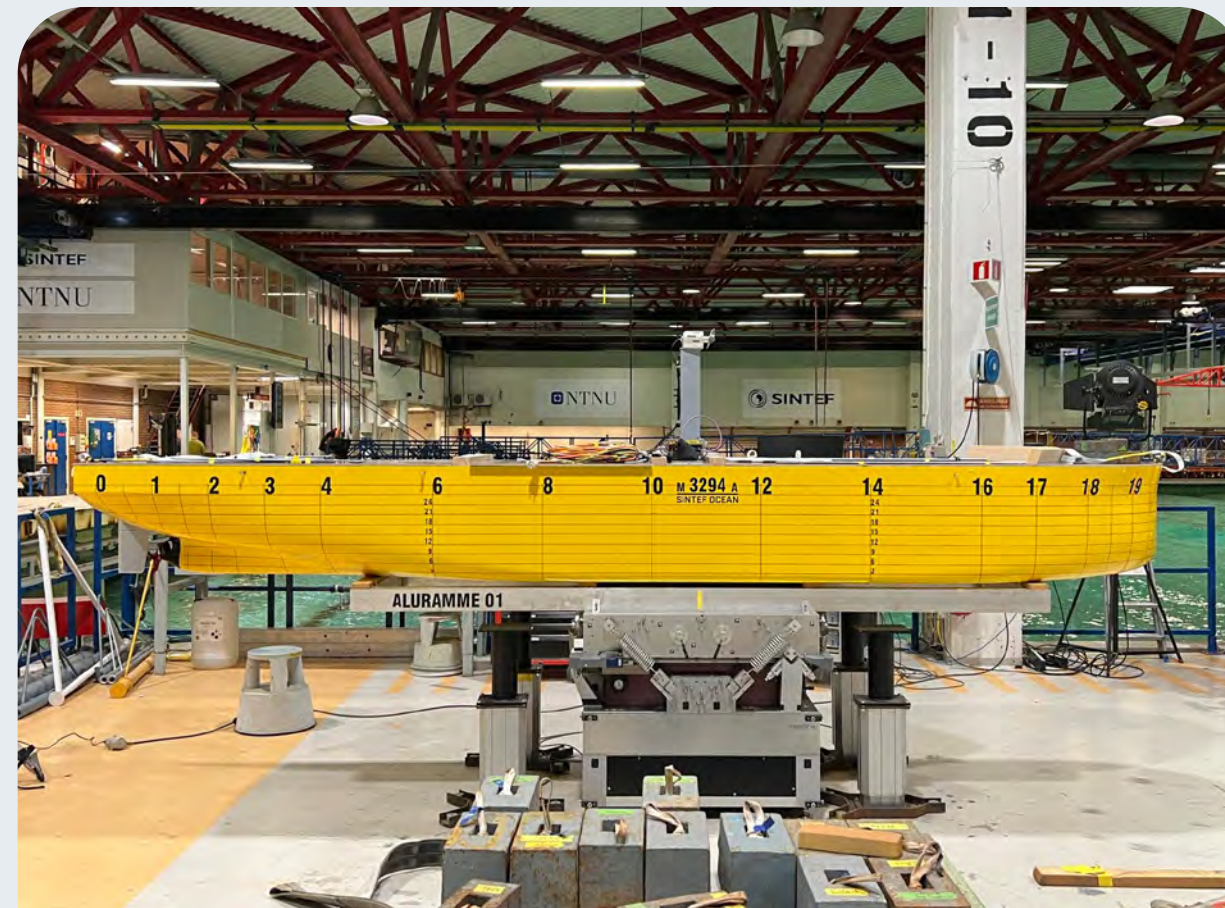
Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall



Stående blir dette skipet like høyt som Eiffeltårnet

I sjøen kan det bruke over fem kilometer på å stoppe. Kanskje ikke så rart: Skipet er nemlig 62 meter bredt og vil stikke 21 meter under vannoverflaten. SINTEF har testet hvordan det vil oppføre seg på havet.

[Les mer](#)



Styrer båter og droner 180 km unna så fiskere kan finne raudåte

Raudåte i tette stimer kan sees fra verdensrommet, men tradisjonelle fiskemetoder er ikke egnet for å lokalisere og høste raudåte. Innovasjonssenteret SFI Harvest jobber med å utvikle nye kartleggingsmetoder.

[Les mer](#)



SINTEF bistår nytt senter for havteknologi i Portugal

Gjennom EU-prosjektet INSECTEC.OCEAN, skal SINTEF Ocean hjelpe portugisiske INESC TEC med etableringen av et 'Centre of Excellence' for marin forskning og ingeniørvitenskap.

[Les mer](#)

Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter
og finansiering

→ **Glimt fra 2025**

Bærekraft

Forskningsentre

Våre laboratorier

Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering
og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall



Disse småkrypene kan bli vår hemmelige beredskapstropp

Norge importerer over 90 prosent av fôringrediensene til laks. Nå vil forskere heller utnytte råmaterialer som fjær, flis og gress, til å produsere kortreiste proteiner.

[Les mer](#)



Kontraroterende propeller kan gjøre skip mer effektive

Ved å bruke to propeller som roterer motsatt vei, kan et skip bruke mindre energi på å bevege seg fremover. Nå gjør ny kunnskap at flere skip kan ta i bruk teknologien, som blant annet Hurtigruten satser på i sitt Sea-Zero prosjekt.

[Les mer](#)

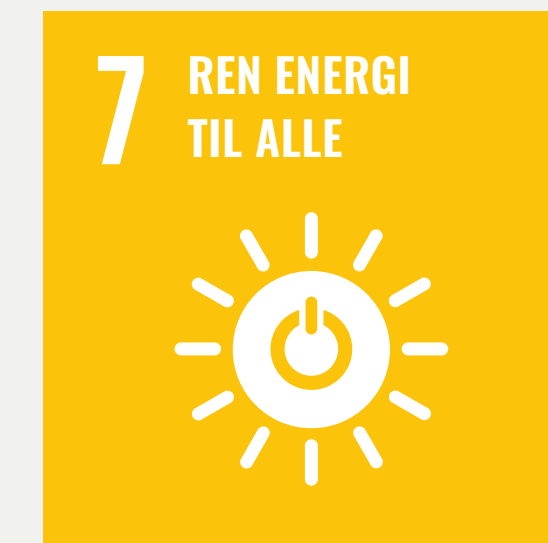
Bærekraft

FNs bærekraftsmål er førende for SINTEF og SINTEF Oceans virksomhet og for å oppnå vår visjon «Teknologi for et bedre samfunn».

Instituttet arbeider for en bærekraftig omstilling basert på vitenskapelige fundament. Vårt fremste bidrag til en bærekraftig utvikling er vårt tilbud til næringslivet og samfunnet for øvrig, som går ut på å skape nye teknologiske løsninger og innovasjon som gir internasjonal konkurransekraft – på naturens premisser.

SINTEF Ocean er også ofte representert i viktige samarbeidsarenaer og forhandlingsprosesser, blant annet i regi av FN. I tillegg jobber vi kontinuerlig med vårt interne miljøarbeid.

Gjennom vår forskningsvirksomhet bidrar vi i størst grad til disse målene:



Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter og finansiering

Glimt fra 2025

→ **Bærekraft**

Forskningsentre

Våre laboratorier

Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall

Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter
og finansiering

Glimt fra 2025

→ **Bærekraft**

Forskningsentre

Våre laboratorier

Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering
og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall

Forhandlinger for en global plastavtale

I 2022 ble det bestemt at FN skulle lage verdens første bindende avtale for å stanse plastforurensning, inkludert i havmiljøet.

Til tross for at over 180 land har forhandlet om plastavtalen i flere år, er den fortsatt ikke på plass. Det er stor uenighet om veien til målet, blant annet fordi landene har ulike behov, utfordringer og tilgang på teknologi for å få til en omstilling fra plast til mer bærekraftige materialer.

SINTEF har deltatt som observatør på alle forhandlingsrundene, inkludert i 2025. Ved deltakelse i slike internasjonale arenaer har vi spesielt fokus på multilateralt samarbeid mellom verdens land for å finne felles løsninger på globale utfordringer, som i dette tilfellet plastforurensning.



Forskningscentre

Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter og finansiering

Glimt fra 2025

Bærekraft

→ Forskningscentre

Våre laboratorier

Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall

SINTEF Ocean ledet tre nasjonale forskningscentre i 2025:

- SFI BLUES (2020-2028)
- SFI Harvest (2020-2028)
- FME MarTrans (2025-2033)

Og deltok i:

- SFI Dsolve (2020-2028)
- SFI Autoship (2020-2028)
- FME NorthWind (2021-2029)
- FME HYDROGENi (2022-2030)

Sentre for forskningsdrevet innovasjon (SFI) er et virkemiddel etablert av Norges Forskningsråd som gir mulighet for langsiktig samarbeid, innovasjon og utvikling mellom industri og forskningsmiljøer.

Forskningscentre for miljøvennlig energi (FME), også i regi av Forskningsrådet, arbeider med langsiktig forskning som er rettet mot fornybar energi, energieffektivisering, CO₂-håndtering og samfunnsvitenskap.



Fra den offisielle åpningen av FME MarTrans i februar 2025.

Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter
og finansiering

Glimt fra 2025

Bærekraft

→ Forskningsentre

Våre laboratorier

Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering
og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall



SFI Blues

SFI Blues skal gjøre norsk industri i stand til å utvikle, bygge og drifte flytende konstruksjoner for fremtidens behov innen fornybar energi, havbruk og kystinfrastruktur. Dette vil bidra til diversifisering av norsk havbasert industri og dermed øke dens robusthet og konkurransevne til å bidra til å løse globale utfordringer.

Foto: Shutterstock

Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter
og finansiering

Glimt fra 2025

Bærekraft

→ Forskningsentre

Våre laboratorier

Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering
og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall



SFI Harvest

SFI Harvest utvikler kunnskap og teknologi for ansvarlig høsting og foredling av lavtrofiske marine ressurser, og bidrar slik til en bærekraftig og lønnsom vekst i norsk biomarin industri. Teknologinnovasjonene i SFI Harvest vil gjøre det mulig å produsere mat for verdens voksende befolkning av hittil lite utnyttede arter i havet.

Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter
og finansiering

Glimt fra 2025

Bærekraft

→ Forskningsentre

Våre laboratorier

Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering
og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall



FME MarTrans

FME MarTrans jobber for å akselerere overgangen til karbonnøytral skipsfart og gi økt konkurransekraft for norsk maritim næring. Med over 60 partnere fra industri og forskningsmiljø, og en total finansiering fra Forskningsrådet og de industrielle partnerne på over 300 millioner kroner, er dette verdens største maritime forskningsprogram av sitt slag.

Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter
og finansiering

Glimt fra 2025

Bærekraft

→ Forskningscentre

Våre laboratorier

Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering
og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall

SFI-senter på tare

Ved slutten av 2025 annonserte Forskningsrådet tildeling til åtte nye SFI-er. En av dem er SFI Seaweed, som skal ledes av SINTEF Ocean.

Senteret vil utnytte Trondheimsmiljøets mangeårige ekspertise innen tare dyrking, og bidra til å løse utfordringer i hele verdikjeden, fra dyrking til sluttprodukt. Det vil være tett samarbeid med universiteter og industri. Målet er å skape bærekraftig biomasse som kan redusere miljøbelastningen og bidra til et grønnere skifte innen 2035.

SINTEF skal samarbeide med blant annet NTNU, NIVA, 13 norske bedrifter, to kommuner/fylkeskommuner og to utenlandske bedrifter.



Våre laboratorier

Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter
og finansiering

Glimt fra 2025

Bærekraft

Forskningsentre

→ Våre laboratorier

Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering
og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall

SINTEF Ocean har mange **laboratorier og testfasiliteter**, som danner grunnlaget for forskningen vår.

Flere av dem er verdensledende og brukes aktivt i samspill med nærings- og forskningsaktører. Forskningsinfrastrukturen dekker en stor bredde – fra kontrollerte laboratorieforsøk i mikro- og mesoskala, modellforsøk og simuleringer, til fullskala testing og feltmålinger på havet.

Instituttet utvikler også programvare og digitale verktøy, slik som ShipX, SIMA, SINMOD, OSCAR og DREAM, som brukes både i egen forskning og av industrien.

Til sammen gir dette en unik kombinasjon av fysisk og digital forskningsinfrastruktur, som gjør det mulig å studere komplekse problemstillinger i havnæringene.



Dette er noen av våre laboratorier og testfasiliteter:

Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter
og finansiering

Glimt fra 2025

Bærekraft

Forskningsentre

→ **Våre laboratorier**

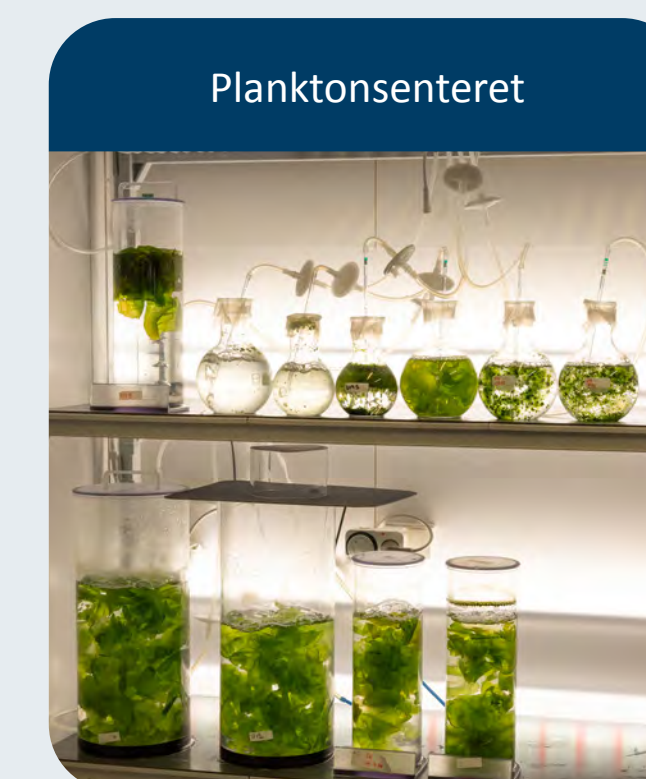
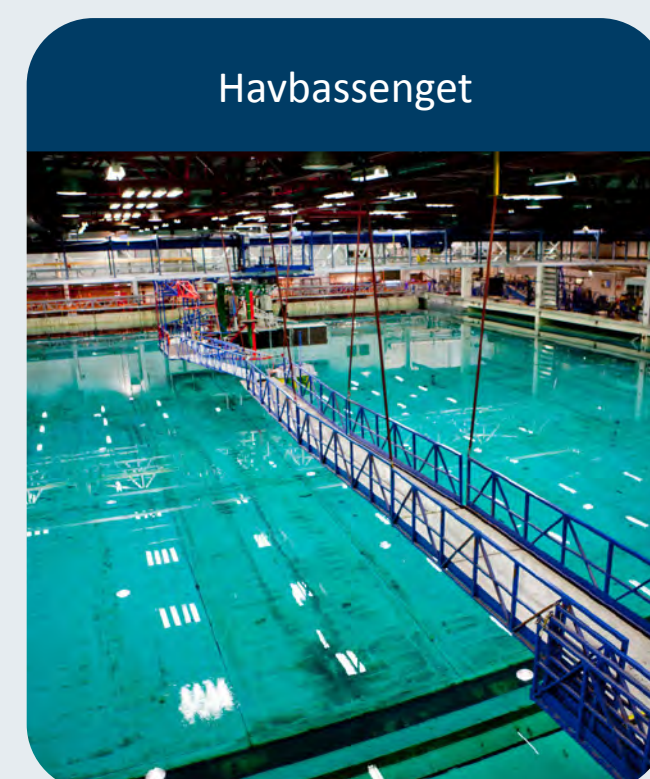
Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering
og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall



Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter
og finansiering

Glimt fra 2025

Bærekraft

Forskningsentre

→ Våre laboratorier

Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering
og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall



Nytt programvareselskap

Ved utgangen av 2025 ble det nye programvareselskapet SINTEF Ocean Software etablert, for å samle og fokusere instituttets spisskompetanse innen SIMA og gjøre programvaren mer tilgjengelig for kunder.

SIMA er et simulerings- og analyseverktøy for maritime og flytende konstruksjoner, og er basert på gode fysikkmodeller fra SINTEF og NTNU. Disse er i stor grad validert gjennom modellforsøk foretatt i de hydrodynamiske laboratoriene som SINTEF Ocean driver.

Selskapet er fulleid av SINTEF Ocean, og vil i første omgang bestå av ansatte fra forsknings- og utviklingsmiljøet rundt SIMA. På sikt åpnes det også for å samle flere av instituttets programvarer i selskapet.

Norsk havteknologisenter

Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter og finansiering

Glimt fra 2025

Bærekraft

Forskningsentre

Våre laboratorier

→ **Norsk havteknologisenter**

Vitenskapelig publisering og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall

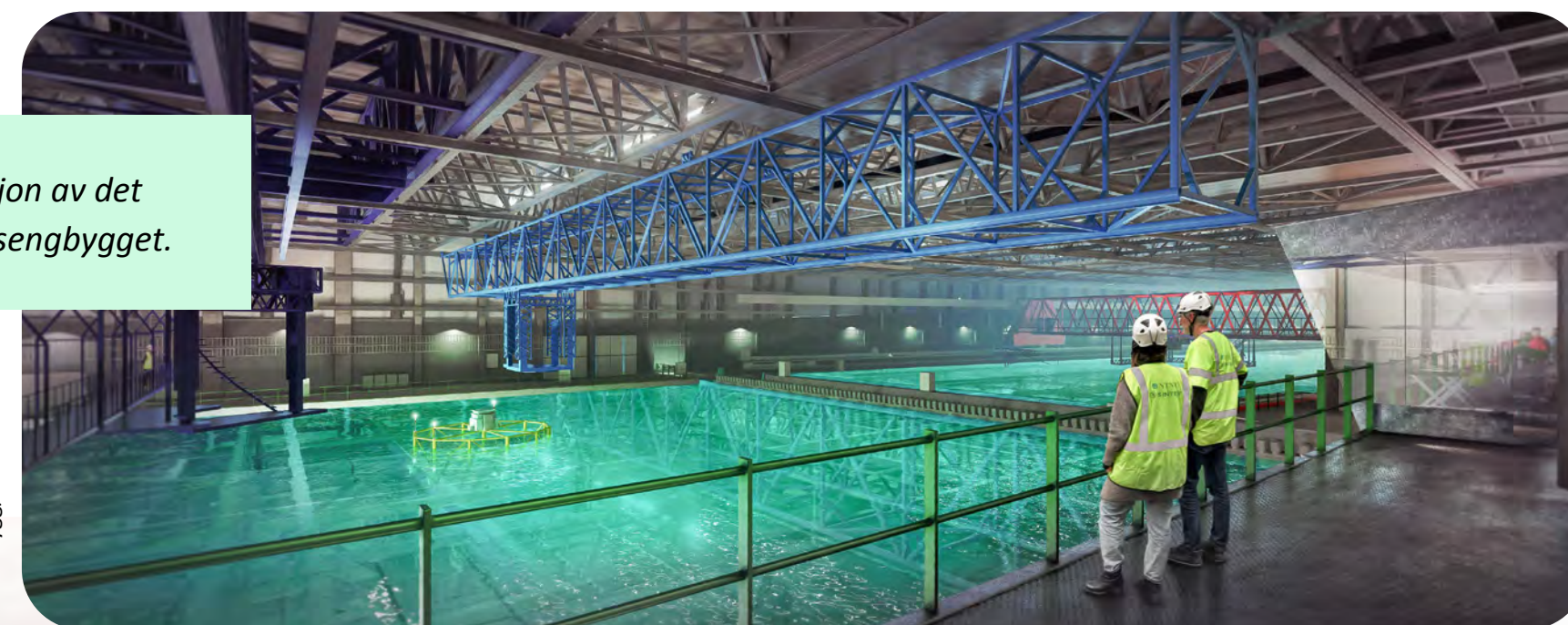
SINTEF Ocean er sterkt involvert i utviklingen av **Norsk havteknologisenter**, som skal bli et av verdens mest avanserte anlegg for forskning og utdanning innen marin teknikk.

Senterets hovedlokasjon blir i Trondheim med våte og tørre laboratorier, verksted, undervisningslokaler og kontor- og møtelokaler. I tillegg videreutvikles infrastruktur i Trondheimsfjorden, Ålesund, på Hitra og Frøya. Senteret vil bidra til utviklingen og omstillingen av havnæringene lokalt, nasjonalt og globalt, og vil gi SINTEF Ocean og NTNU tilgang til fasiliteter og lokaler i verdensklasse.

Byggeprosjektet for Norsk havteknologisenter er godt i gang. Senteret vil etter planen stå ferdig i 2030 og vil blant annet gi muligheter til bedre overvåkning av havet og utvikling av mer bærekraftig mat, fornybar energi og klimavennlige skip.

Illustrasjon av det nye Bassengbygget.

Statsbygg/LINK Arkitektur



Illustrasjon av det ferdigbygde senteret på Tyholt i Trondheim.

Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter
og finansiering

Glimt fra 2025

Bærekraft

Forskningsentre

Våre laboratorier

→ **Norsk havteknologisenter**

Vitenskapelig publisering
og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall



*Byggegrøpa på Tyholt der det nye havbassenget og sjøgangsbassenget vil være, sett fra Tyholttårnet.
Disse bassengene vil til sammen romme 1,2 millioner liter vann – 24 ganger så mye som Pirbadet i Trondheim.*

Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter
og finansiering

Glimt fra 2025

Bærekraft

Forskningsentre

Våre laboratorier

→ [Norsk havteknologisenter](#)

Vitenskapelig publisering
og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall

Åpning av Professor Mørchs hus

Det nye kontor- og undervisningsbygget i Norsk havteknologisenter, Professor Mørchs hus, ble ferdigstilt våren 2025. Bygget huser både ansatte fra SINTEF Ocean og NTNU, og NTNUs studenter i marin teknikk.

Åpningen markerer en viktig milepæl i byggeprosjektet. Professor Mørchs hus er også definert som Norges mest miljøvennlige universitetsbygg, med sertifiseringen BREEAM Outstanding.

Bygget er oppkalt etter skipsmodelltankens far, professor Hans Mørch. Allerede i 1913 startet han jobben med å etablere skipsmodelltanken som sto ferdig i 1939.



*Digitaliserings- og forvaltningsminister
Karianne Tung foretok den offisielle
åpningen av kontor- og undervisnings-
bygget Professor Mørchs hus.*

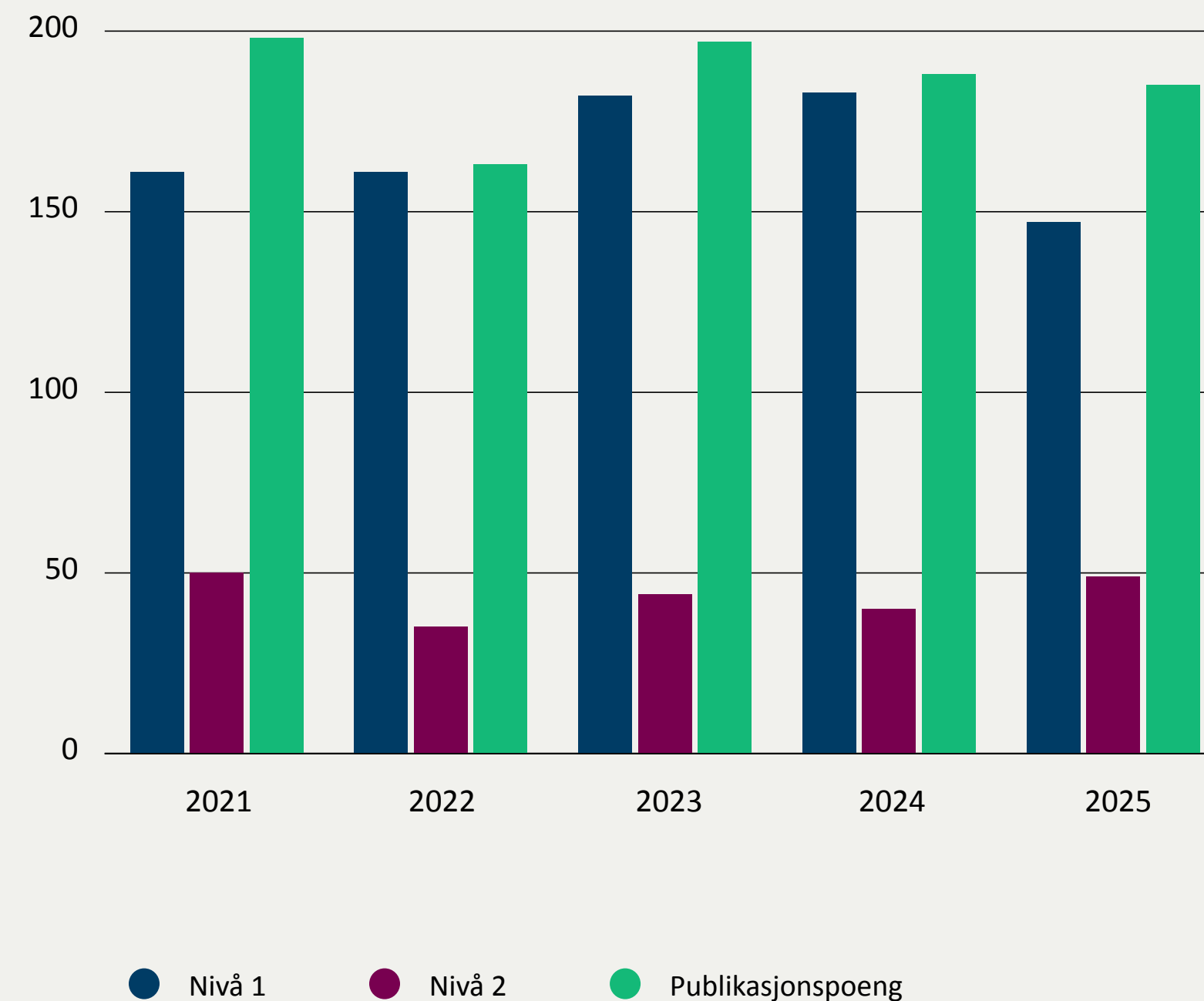
Vitenskapelig publisering og synlighet

Høy vitenskapelig kvalitet kombinert med anvendelse av forskningsresultater er basen for SINTEFs virksomhet.

For å tilføre samfunnet og kundene verdi og innovasjon, må SINTEFs forskere være i den internasjonale forskningsfronten. Vitenskapelig kvalitet dokumenteres gjennom vitenskapelig publisering og siteringer.



Publikasjonskanalene er inndelt i to nivåer:
Nivå 1 gir normal uttelling og dekker de kanalene som utgir 80 prosent av publikasjonene.
Nivå 2 gir ekstra uttelling og omfatter de mest betydelige og kvalitetskrevene kanalene, som utgir 20 prosent av publikasjonene.



Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter og finansiering

Glimt fra 2025

Bærekraft

Forskningscentre

Våre laboratorier

Norsk havteknologisenter

→ **Vitenskapelig publisering og synlighet**

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall

Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter
og finansiering

Glimt fra 2025

Bærekraft

Forskningsentre

Våre laboratorier

Norsk havteknologisenter

→ Vitenskapelig publisering
og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall

Forskerne i SINTEF Ocean har også et sterkt engasjement for at forskningen vår skal være tilgjengelig for offentligheten og gjør en innsats for å kommunisere kunnskap og funn på en forståelig måte. Forskingen formidles gjennom mange ulike kanaler, som media, åpne møter, debatter, webinarer, sosiale medier, samt via SINTEFs egne kanaler som **SINTEFs blogg**, podkasten **Smart forklart**, forskningsmagasinet **Gemini**, nyhetsbrev og nettside. SINTEF Oceans forskere arrangerer og deltar også på en rekke konferanser og arrangementer av ulike slag gjennom året.



Skjermbilde fra Gemini-artikkel



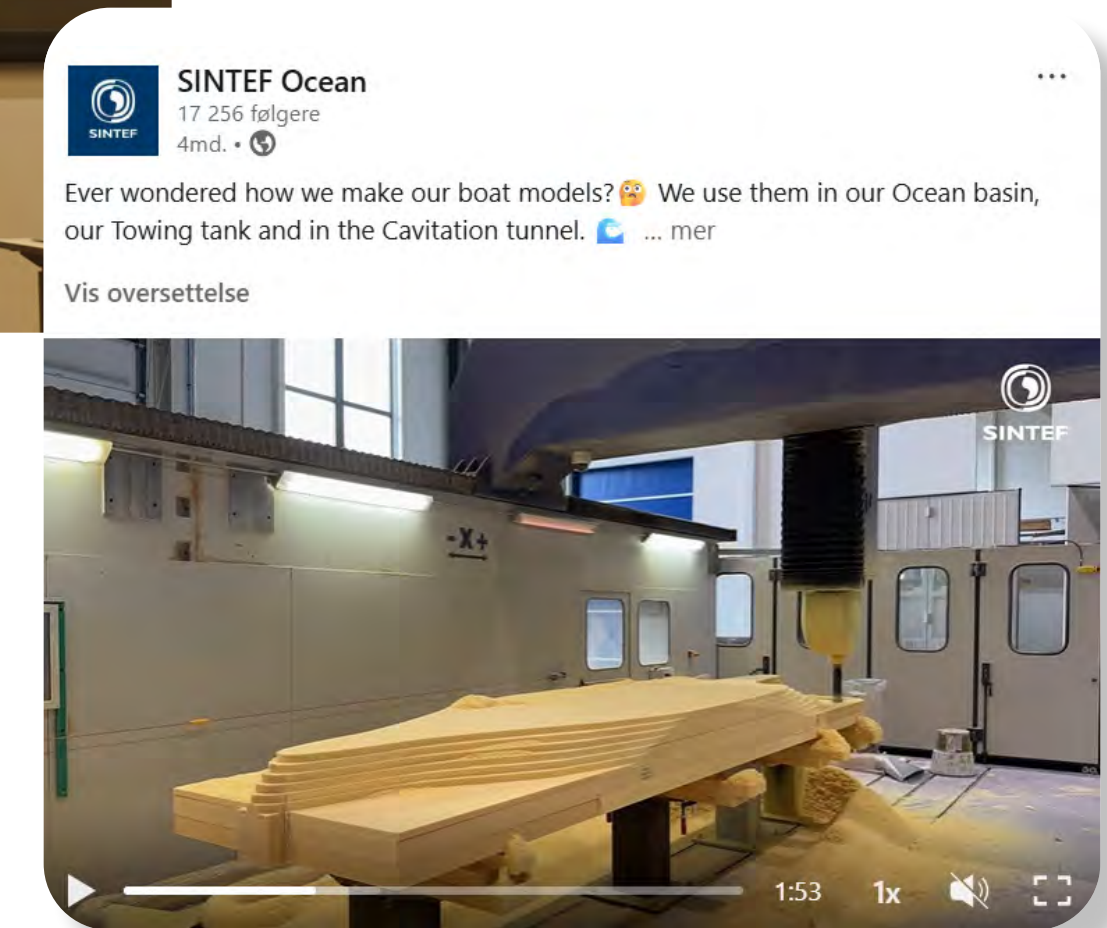
Klimaavtalen for skip ble senket. Slik kan den reddes om ett år

Trump torpederte den. Skal skipsfartens havarete klimaavtale berges, må Norge og andre vise verden at klimakrav kan innfris med akseptable kostnader.



Omtrent all drivstoff i skipsfarten er fortsatt fossilt: tungolje, diesel og noe naturgass. Felge skribentene. Bilde fra Terminal Burchardkai i Hamburg. Foto: Martin Maloney/AP/NTB

Skjermbilde fra kronikk i DN



Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter
og finansiering

Glimt fra 2025

Bærekraft

Forskningsentre

Våre laboratorier

Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering
og synlighet

→ **Medarbeidere**

Styret og ledelse

Finansielle hovedtall

Medarbeidere

Ved utgangen av 2025 hadde SINTEF Ocean 396 ansatte fra 36 ulike land.

Instituttet jobber målrettet med rekruttering for å sikre vekst i organisasjonen og å løse vårt samfunnsoppdrag. Vi er svært stolte av våre medarbeidere, som bidrar til å virkeliggjøre SINTEFs visjon og formål, og forme fremtidens havbaserte løsninger.

Vårt motto er at SINTEF er en arbeidsplass for folk med viten og vilje. Grunnverdiene våre er ærlighet, raushet, mot og samhold, og HMS og etikk er særs viktig for oss.



396
ANSATTE



36
NASJONALITETER

Styret og ledelse

Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter og finansiering

Glimt fra 2025

Bærekraft

Forskningsentre

Våre laboratorier

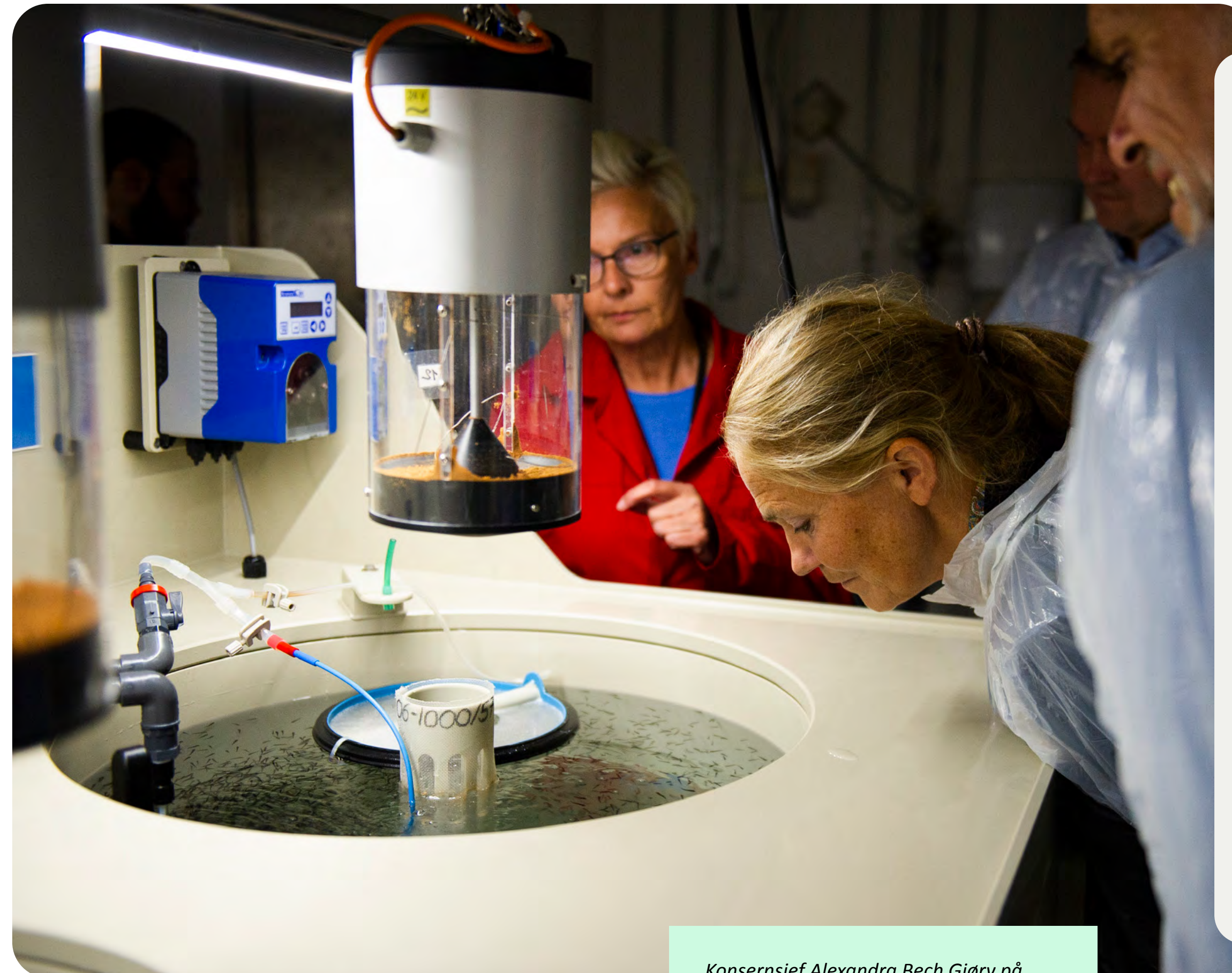
Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering og synlighet

Medarbeidere

→ **Styret og ledelse**

Finansielle hovedtall



Konsernsjef Alexandra Bech Gjørnv på besøk i et av SINTEF Oceans laboratorier.



Styret

- Alexandra Bech Gjørnv (leder), *Konsernsjef, SINTEF*
- Lotte Forså Aas, *Økonomisjef konsern, SINTEF*
- Vikas Thakur, *Dekan, Fakultet for ingeniørvitenskap, NTNU*
- Ragnhild Høvik, *Senior Project Manager, Grieg Edge*
- Rune Torhaug, *Direktør for myndighetskontakt i EU, DNV*
- Erik Gjerdene, *Direktør, Norges Rederiforbund*
- Sverre Johansen, *Generalsekretær, Norges Fiskarlag*
- Ulf Sverdrup, *Direktør, Norsk utenrikspolitisk institutt*
- Tom Ståle Nordtvedt, *Seniorforsker, SINTEF Ocean*
- Trine Thorvaldsen, *Seniorforsker, SINTEF Ocean*
- Gro Sagli Baarholm, *Seniorforsker, SINTEF Ocean*
- Sverre Tangen Langolf, *Seniortekniker, SINTEF Ocean*

Ledelse

- Vegar Johansen, *Administrerende direktør*
- Merete Øverli Moldestad, *Viseadministrerende direktør*
- Arne Fredheim, *Forskningsjef, avd. Energi og transport*
- Ingunn Marie Holmen, *Forskningsjef, avd. Fiskeri og ny biomarin industri*
- Hans Vanhauwaert Bjelland, *Forskningsjef, avd. Havbruk*
- Dariusz Eirik Fathi, *Forskningsjef, avd. Skip og havkonstruksjoner*
- Mimmi Throne-Holst, *Forskningsjef, avd. Klima og miljø*
- Anne Berit Heieraas, *Kommunikasjonssjef*
- Julie Brandhaug, *Økonomisjef*
- Sarah Sandvær Eva, *Rådgiver*

Finansielle hovedtall

Om SINTEF Ocean

Hilsen fra adm. dir.

Kunder, prosjekter og finansiering

Glimt fra 2025

Bærekraft

Forskningsentre

Våre laboratorier

Norsk havteknologisenter

Vitenskapelig publisering og synlighet

Medarbeidere

Styret og ledelse

→ [Finansielle hovedtall](#)

SINTEF Ocean er organisert som et aksjeselskap, hvor eierne er:

Stiftelsen SINTEF (71,6 %)
 Norges rederiforbund (16,2 %)
 DNV (5,4 %)
 Norsk Industri (2,7 %)
 Sjøfartsdirektoratet (2,7 %)
 Norges Fiskarlag (0,8 %)
 NHO Sjøfart (0,5 %)

SINTEF Ocean har ikke erverv til formål og deler ikke ut utbytte til eierne. De ressurser som skapes gjennom virksomheten, anvendes kun til realisering av virksomhetens formål.

Resultat i MNOK	2021	2022	2023	2024	2025
Brutto driftsinntekt	704	778	805	810	806,2
Netto driftsinntekt	575	623	643	664	717,9
Driftsresultat	25	7,7	2,7	3,6	10,9
Årsresultat	30	9,9	15,3	13,4	22
Balanse					
Anleggsmidler	161	168	166	156	151
Omløpsmidler	804	959	931	836	808
Sum eiendeler	966	1128	1096	992	959
Egenkapital	497	507	522	535	557
Gjeld	469	621	574	457	402
Sum egenkapital og gjeld	966	1128	1096	992	959
Lønnsomhet					
Driftsmargin %	4,4	1,20	0,40	0,60	1,50
Totalrentabilitet %	4,3	1,80	2,0	1,72	3,36
Egenkapitalrentabilitet %	7,5	2,69	3,0	2,55	4,04
Likviditet					
Netto kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter	32	29	1,2	96	138,8
Likviditetsgrad 1	1,8	1,57	1,65	1,83	2,07
Soliditet					
Egenkapital i %	51	45	48	53	58,10
Operativ arbeidskapital	348	350	367	379	418



Teknologi for et bedre samfunn

46 41 50 00

ocean@sintef.no

www.sintef.no/sintef-ocean

Alle foto SINTEF Ocean, foruten de som er kreditert med fotograf under selve bildet.