



MARITIM 21

En helhetlig maritim forsknings- og innovasjonsstrategi for det 21. århundre



NÆRINGS- OG HANDELSDEPARTEMENTET

MARUT
maritim utvikling

MarSafe North 26/10/2011



- Visjon
- Nøkkeldrivere mot 2020
- Strategiske innsatsområder
- Implementeringsplan
 - Kostnader
 - Virkemidler
 - Organisering
- Fremtidsbilde

Norge er et lite høykostland

Strategien må være å satse på:

- Kompetansebaserte næringer
- De smarteste løsningene
- De beste rammebetingelsene
- Områder der Norge kan innta en unik posisjon

Prioriterte innsatsområder



MARITIM 21

- Best i verden på Sikkerhet og Miljø
- Teknologitilpasning
- Rømning / Evakuering
- Miljødata og modellering
- Beslutningsstøttemodeller
- Risikovurderinger
- Regelutvikling



Maritim transport og operasjon i Nordområdene

Status:

- Innsatsgruppe opprettet juni 2011
- 3 møter avholdt
- Deltakere:
 - Tor S. Andersen, Norsk Industri / Maritim sektor region Nord
 - Bjørn Batalden, Troms Offshore AS
 - Tor Einar Berg, MARINTEK / NTNU
 - Odd-Jarl Borch, Universitetet i Nordland
 - Salve Dahle, Akvaplan Niva
 - Jørn Eldby, SINTEF Nord
 - Tor Husjord, Maritimt Forum Nord
 - Beate Kvamstad, MARINTEK
 - Morten Mejlænder Larsen, DNV

Organisering



MARITIM 21

Referansegruppe



MARITIM 21

Sekretariat

Innsatsgrupper

Kunnskapsnav og infrastruktur

Maritim politikk og rammebetingelser

Maritim innovasjon og forretningsutvikling

Effektiv og miljøvennlig energiutnyttelse

LNG – distribusjon og bruk

Krevende maritime operasjoner

Transport og operasjon i Nordområdene

Tilknyttede maritime organisasjoner, foreninger og fora

Global Maritime Knowledge Hub

Norges Rederiforbund

Oslo Maritime Nettverk - Innovasjon

FRES

Norsk Energigassforening

Arena Offshore fartøy (Haugesund)

Arktisk Maritim Klynge

OMN - Kompetanse

Norsk Industri

Norske Maritime Eksportører

Maritime Clean Tech West

OG21

NCE Maritime (Ålesund)

Centre for High-North Logistics

MARKOM 2020

Maritimt Forum

Innovasjonsutvalget

Forum for miljøvennlig skipsfart

Sjøfartsdirektoratet

Energi21

Ocean Space Centre

Fraktestartøyene

NTNU Entreprenørskolen

EMIP

Et Kunnskapsbasert Norge

Rederienes landsforening

NHH

"Ikke for alle"

Sjøfartsdirektoratet

BI

Maritim karriere

Konkraft

Intsok

YoungShip

Maritim næring og forskningsmiljøer

Filosofi: F&I, prototyping, og markedsutvikling som en og samme satsing

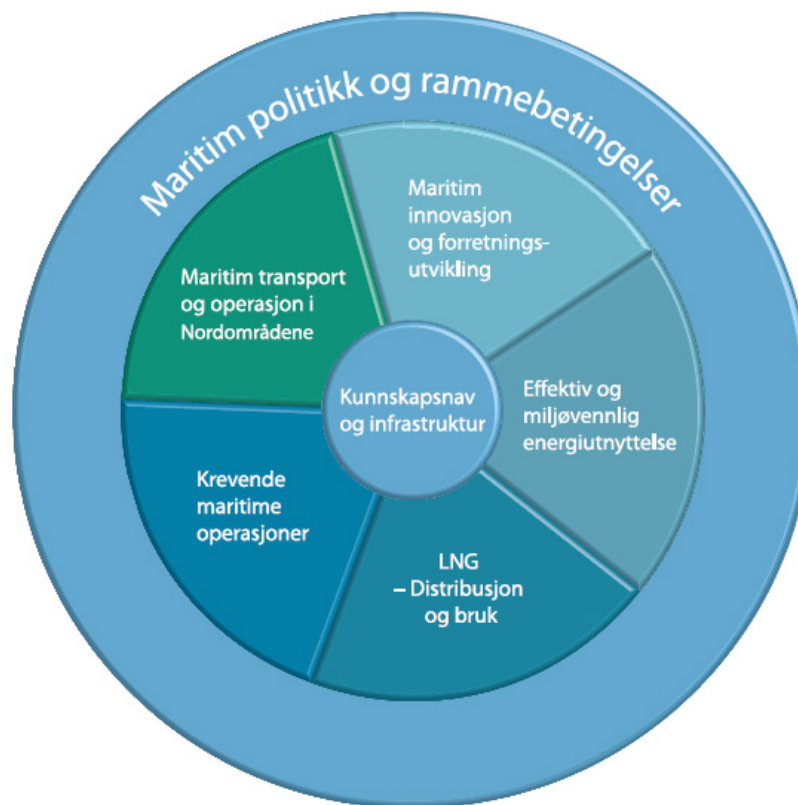


Behov for nye virkemidler

- Nasjonalt koordinerte forskningsprogrammer (SFI / SFF)
- Større pilot- og demoprojekter
- Simulatornettverk
- Nettverksaktiviteter for forskere, både nasjonalt og internasjonalt
- Aktiv bruk av fagkunnskap i utvikling av internasjonale regelverk
- Forskning på global maritim markedsutvikling og -risiko og tilpassede forretningsmodeller



MARITIM 21



Visjonen for det maritime Norge:

Den mest attraktive lokalisering for
globalt, kunnskapsbasert og
miljørobust maritimt næringsliv

Maritim21:

En felles strategi- og kunnskapsplattform for
norsk maritim næring, forskning og politikk

Kontaktperson

MARUT
maritim utvikling
www.marut.no

 **MARITIM21**
Vårt viktigste verktøy
www.maritim21.no

Erik Dyrkoren

Sekretariatsleder MARUT / Maritim21

t: +47 93 20 80 32

e: erik.dyrkoren@marut.no

