



Teknologi på fartøy og landsida - hvordan vil ZeroKyst bidra?

Erik Ianssen, prosjektleder



— for en levende kyst uten klimautslipp —

**«Klimaet er nå det mest alvorlige.
Vi må gjøre alt vi kan for å verne om
jorda vår»**

Kong Haralds nyttårstale

«Jeg har et inderlig håp om at vi nå vil klare å handle i tråd med alvorret i situasjonen»

Kong Haralds nyttårstale



Petroleums- forbruk i Norge 2020

Totalt
i Norge:

8,0
milliard
liter

Maritim
sektor:

1,9
milliard
liter

Sjømat
ca:

800
millioner
liter



**Utvikle hybrid
drivlinje med
batteri og
fuelceller/hydrogen**



HYMATECH

**SIEMENS
ENERGY**

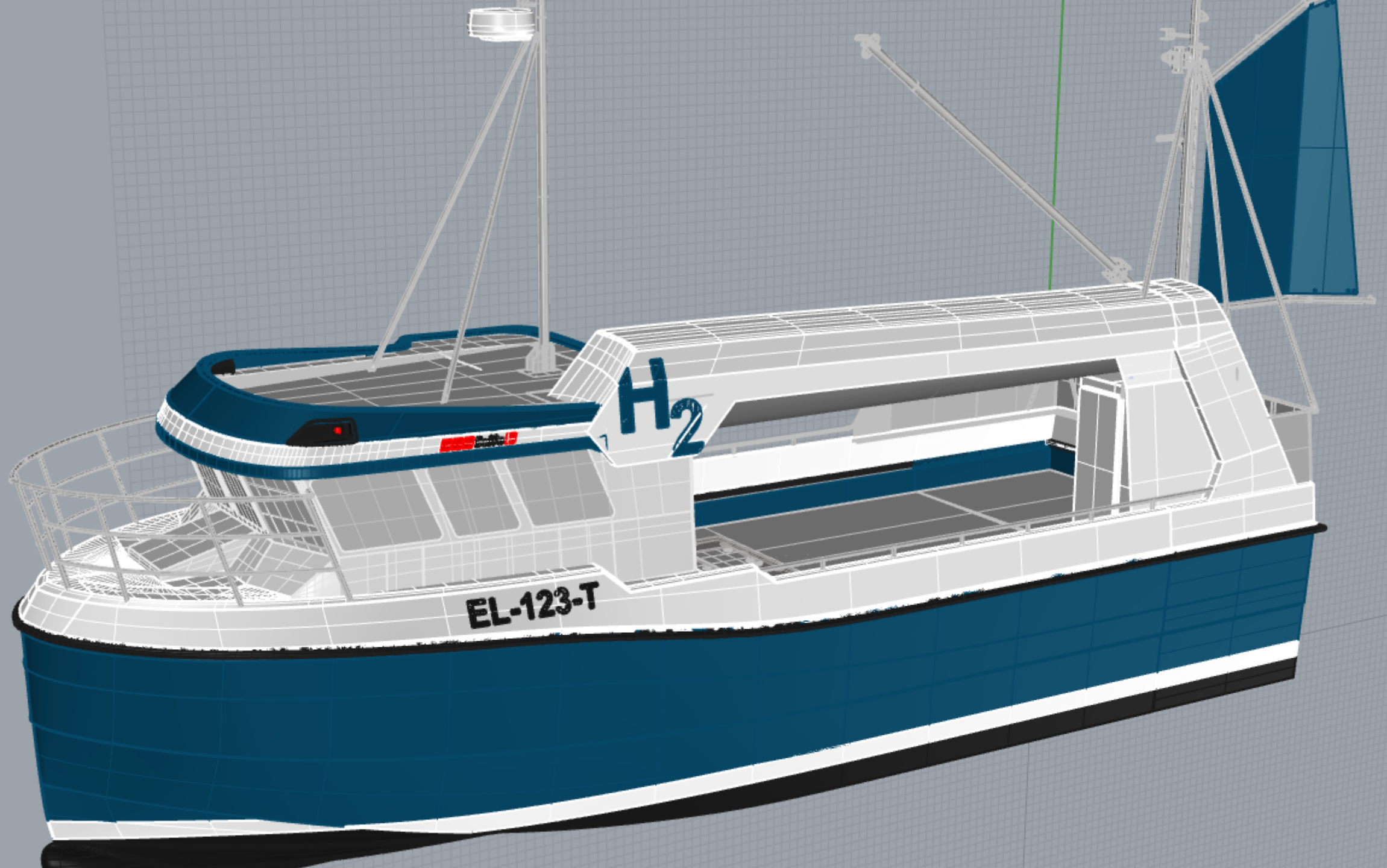


Bygge ny 36'
fiskefartøy til
Vannøya med
hybrid drivlinje fra
Arbeidspakke 1



ØRA AS

Arbeidspakke 2





**Teknologiutvikling
og bygging av
elektrolyseanlegg
for hydrogen i Troms
og i Lofoten**

H2 MARINE



Lofotkraft



Utvikle teknologi og bygge infrastruktur for hele Lofoten

Utvikle kompetanse og teknologi; bygge 10 båter om til hybrid, 2 med hydrogen

PLUS

Ballstad Slip



Lofotkraft



Kompetanse og teknologiutvikling



**Bærekraft og reduserte utslipp
i sjømatsektoren
er fullt mulig
– idag-**