

Hvordan oppnå lavere utslipp i fiskeflåten?

21.10.2020

Erik Ianssen

Selfa Arctic AS



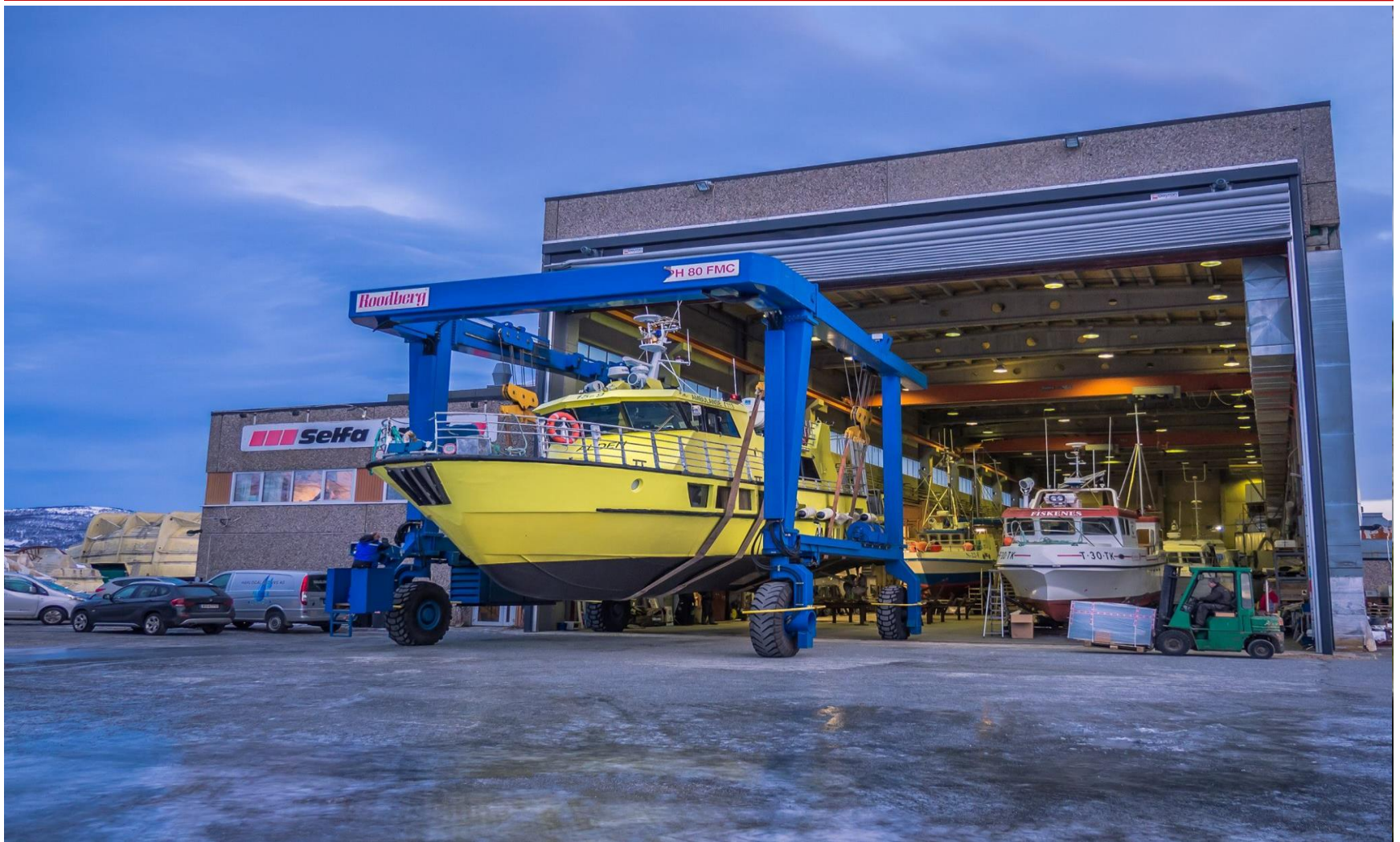
5 generasjoner – siden 1872 ☺



Industrialanlegg på Selsbakk



Selfa Arctic AS på Rødskjær



SelfaHeisen på Dora 2



800 fiskebåter så langt....



MK Karoline-verdens første elektriske fiskefartøy



Petroleumsforbruket i Norge

✓ Total 2019	8,5 milliard liter
✓ Maritim	2 milliard liter
✓ Fiskefartøy	3-400 million liter
✓ Oppdrett	2-400 million liter
✓ Ferger	170 million liter
✓ Hurtigbåter	86 million liter
✓ Hurtigrute/Kystrute	78 million liter
✓ Cruise	170 million liter

Fergerevolusjonen



80 batterifерger leveres før 2022



MK Karoline-verdens første elektriske fiskefartøy, levert 2015



Kystruten/Hurtigruten – kunne blitt nullutslipp fremover 2020



Nullutslippsfjorder fra 2026



Verdens første ferge drevet med flytende hydrogen LH2



Length 82.40 m
Beam 16.75 m
Draught 2.8 m

Car capacity 80
Truck capacity 10
Passenger capacity 299

LMG80-DEH2

ZeFF

zero of course





40 knop – null utslipp.....

