

KLIMAFOTAVTRYKKET TIL SJØMAT I EN BÆREKRAFTIG VERDEN

I DAG VIL JEG FORTELLE DERE

Hva fiskeri og havbruk kan og ikke kan gjøre av tiltak som tar oss i mål på klima

DNV GL purpose and vision

Purpose	To safeguard life, property and the environment
Vision	Global impact for a safe and sustainable future



Our vision: global impact for a safe and sustainable future

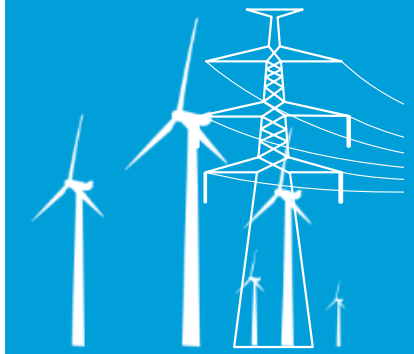
MARITIME



OIL & GAS



ENERGY



BUSINESS ASSURANCE



DIGITAL SOLUTIONS



RESEARCH & INNOVATION



OUTLOOK AND SCENARIO THINKING

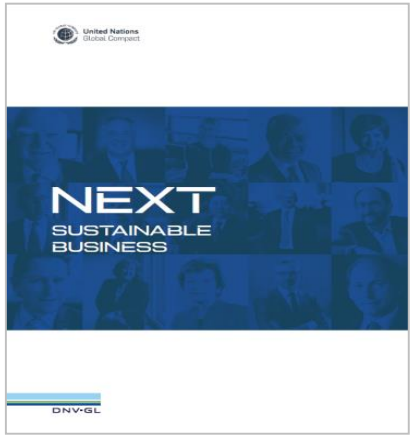
DNV GL supports global leaders in understanding sustainability mega trends, and translating this into what it means for their business. Drawing on our extensive research and practical experience, we try to connect the dots from operational reality to the bigger picture of sustainability megatrends, risks and opportunities.



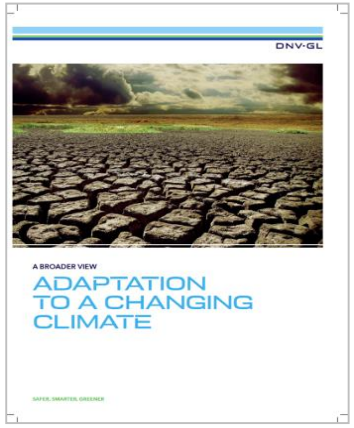


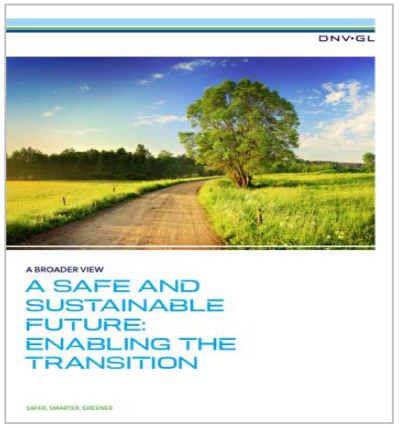


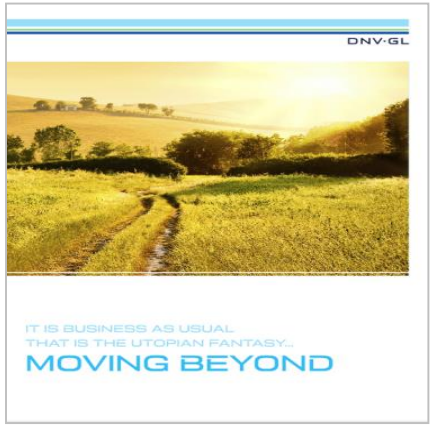
















Hva jeg vil snake om i dag

Hva fiskeri og havbruk kan og ikke kan gjøre av tiltak som tar oss **i mål** på klima

Hva jeg vil snake om i dag

Hva fiskeri og havbruk kan og **ikke kan** gjøre av tiltak som tar oss i mål på klima

Hva jeg vil snake om i dag

Hva fiskeri og havbruk **kan** og ikke kan gjøre av tiltak som tar oss i mål på klima

Så hvor er mål?


SUSTAINABLE
DEVELOPMENT
GOALS

FNs bærekraftsmål







169 delmål

Går i detalj hva som må til for å nå målene på tvers av sosiale, miljømessige og økonomiske aspekter

232 indikatorer

Nøkkeldata som gir myndigheter mulighet til å måle hvor vi er på vei



169 delmål

Går i detalj hva som må til for å nå målene på tvers av sosiale, miljømessige og økonomiske aspekter

232 indikatorer

Nøkkeldata som gir myndigheter mulighet til å måle hvor vi er på vei

Hvordan går det?



	ROW	BRISE	CHINA	OECD	USA
1. No poverty	🔴	🟠	🟠	🟠	🟠
2. Zero hunger	🔴	🔴	🟢	🟢	🟢
3. Good health and well-being	🟠	🟠	🟢	🟢	🟢
4. Quality education	🔴	🟠	🟢	🟢	🟢
5. Gender equality	🔴	🔴	🔴	🟠	🟠
6. Clean water and sanitation	🔴	🟠	🟠	🟢	🟢
7. Affordable and clean energy	🟠	🟠	🟢	🟠	🟠
8. Decent work and economic growth	🟠	🟠	🟠	🔴	🔴
9. Industry, innovation and infrastructure	🟠	🟠	🟢	🟢	🟢
10. Reduced inequality	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴
11. Sustainable cities and communities	🔴	🟠	🔴	🟢	🟢
12. Responsible consumption and production	🟢	🔴	🔴	🔴	🔴
13. Climate action	🔴	🔴	🔴	🔴	🔴
14. Life below water	🔴	🔴	🔴	🟠	🟠
15. Life on land	🔴	🔴	🟠	🟠	🟠
16. Peace, justice and strong institutions	🔴	🔴	🟠	🟠	🟠
17. Partnerships for the goals	Not enough data to assess				

Der er fremgang på mange SDGer

		ROW	BRISE	CHINA	OECD	USA
3.	Good health and well-being	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢
4.	Quality education	🔴	🟡	🟢	🟢	🟢
6.	Clean water and sanitation	🔴	🟡	🟡	🟢	🟢
7.	Affordable and clean energy	🟡	🟡	🟢	🟡	🟡
9.	Industry, innovation and infrastructure	🟡	🟡	🟢	🟢	🟢



Fremgangen går på bekostning av miljøet

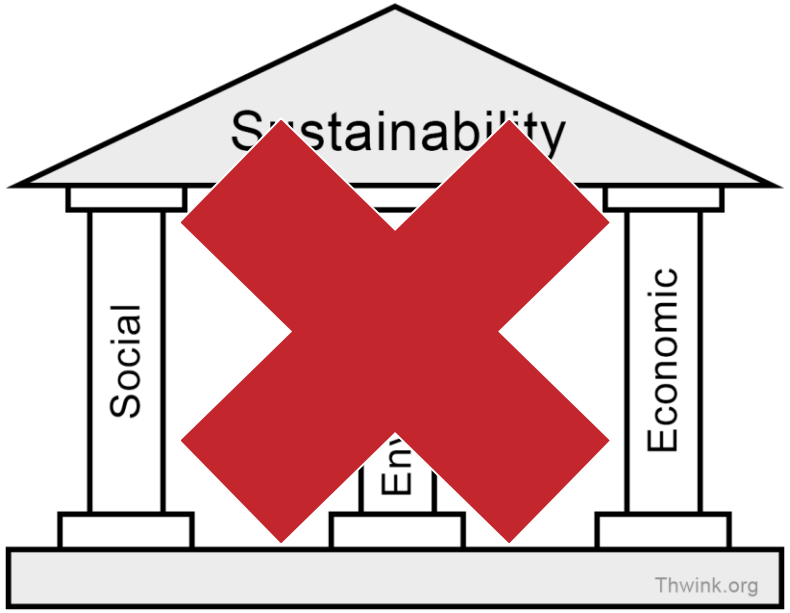
13. Climate action	●●●●●
14. Life below water	●●●●●
15. Life on land	●●●●●



Spesielt klima er en viktig barriære for å nå andre mål

	ROW	BRISE	CHINA	OECD	USA
13. Climate action	●	●	●	●	●





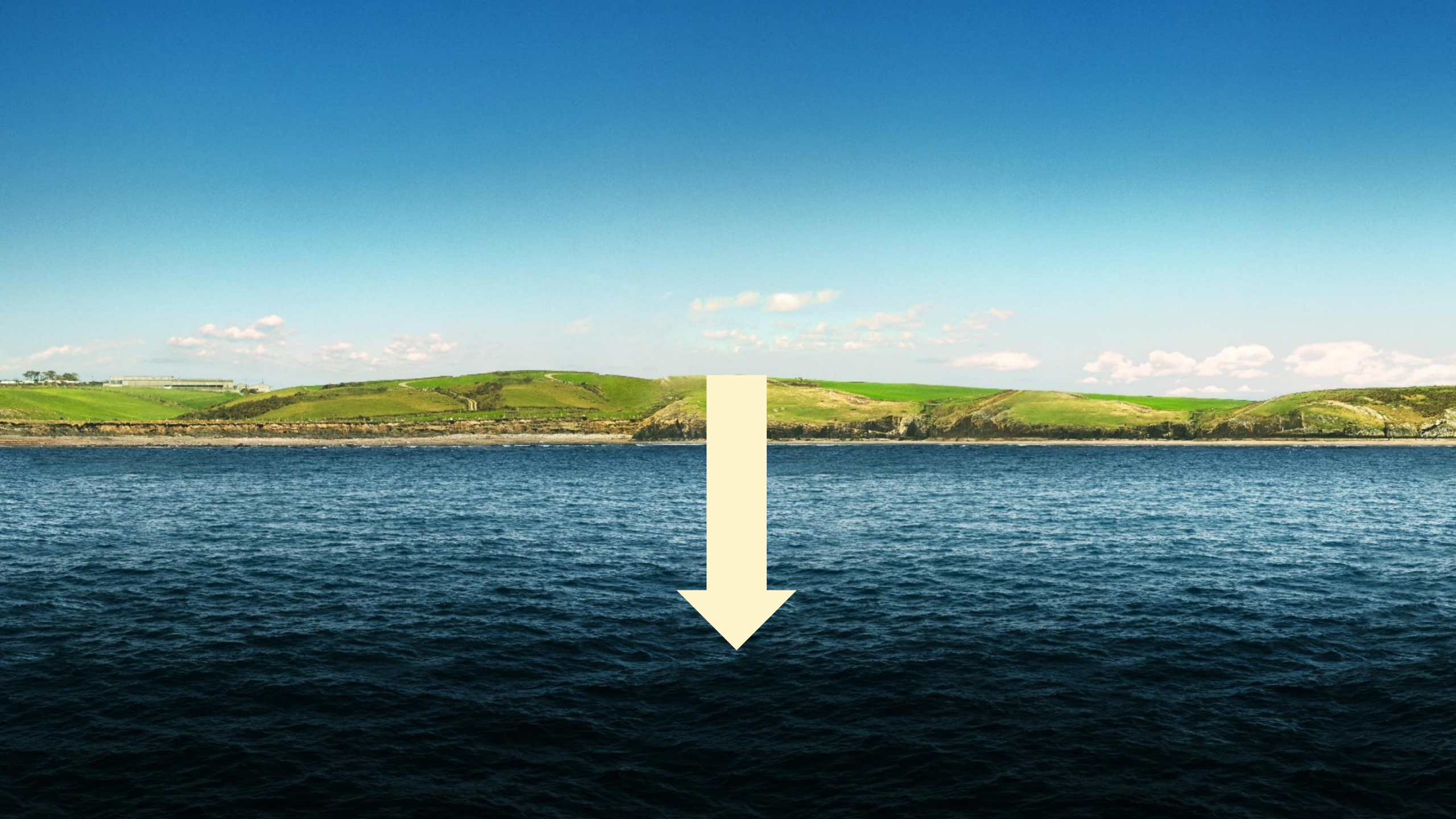


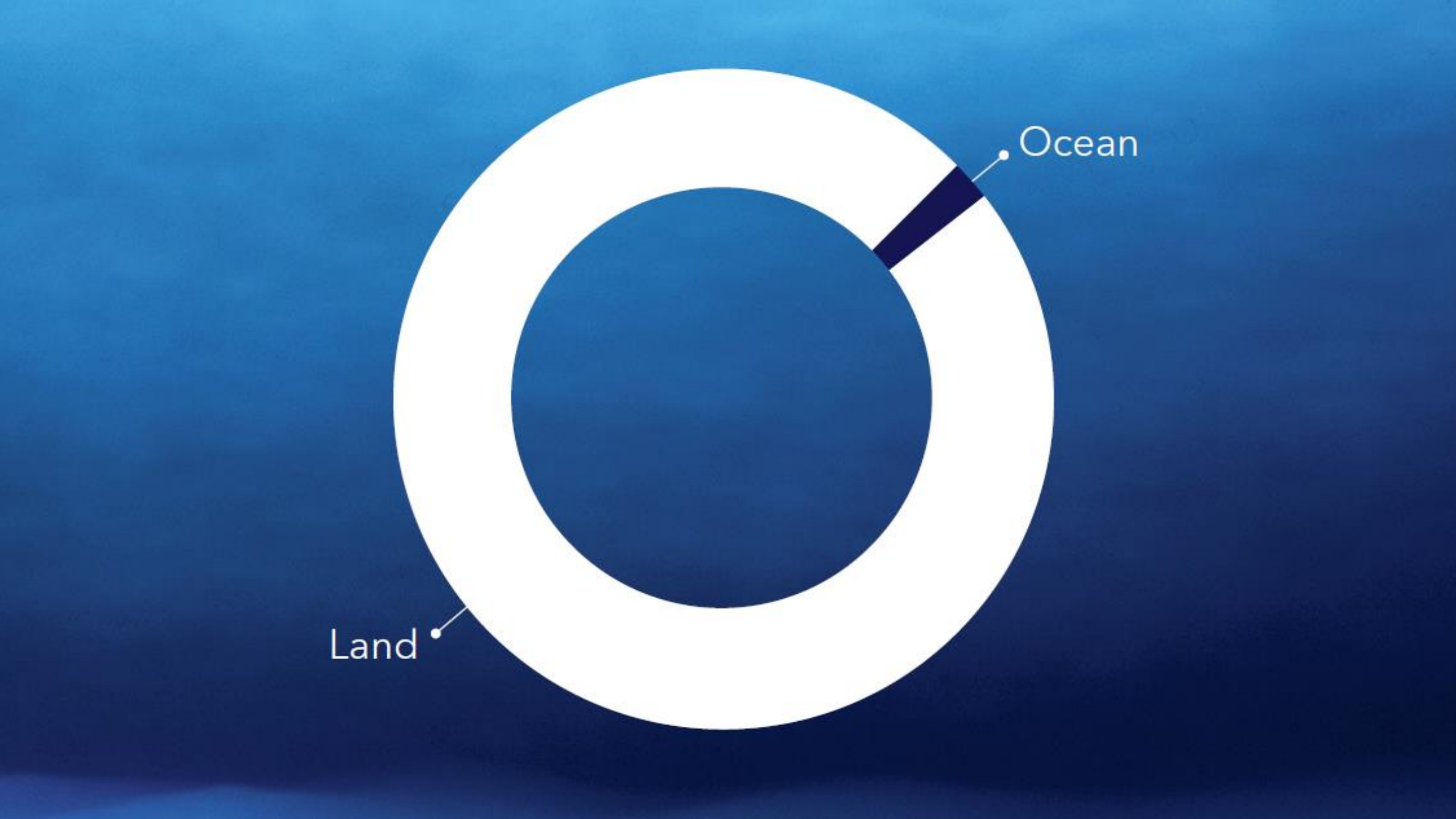
Figur: Stockholm resilience centre

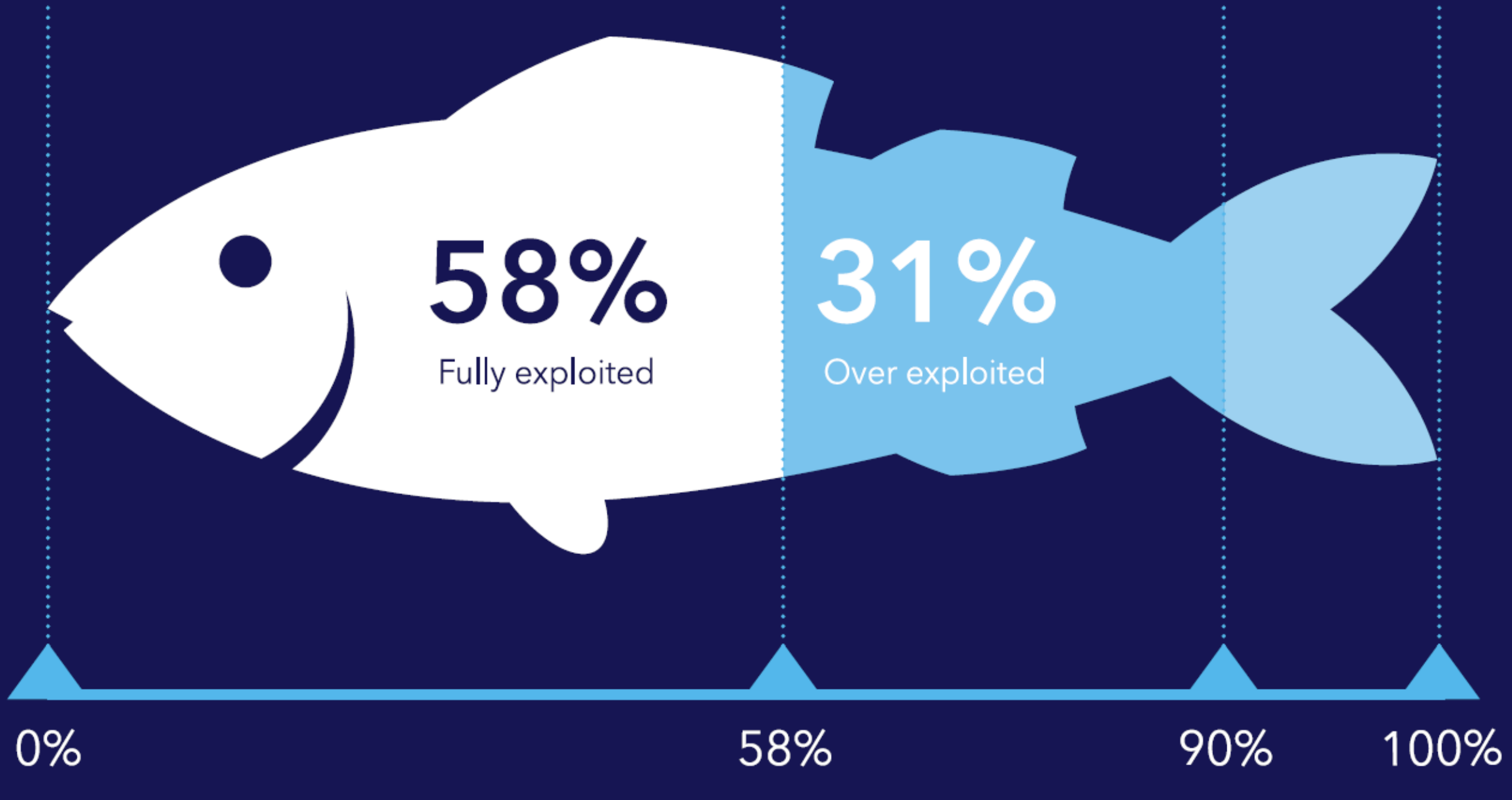
Så hva kan vi ikke gjøre av klimatiltak for å komme i mål?

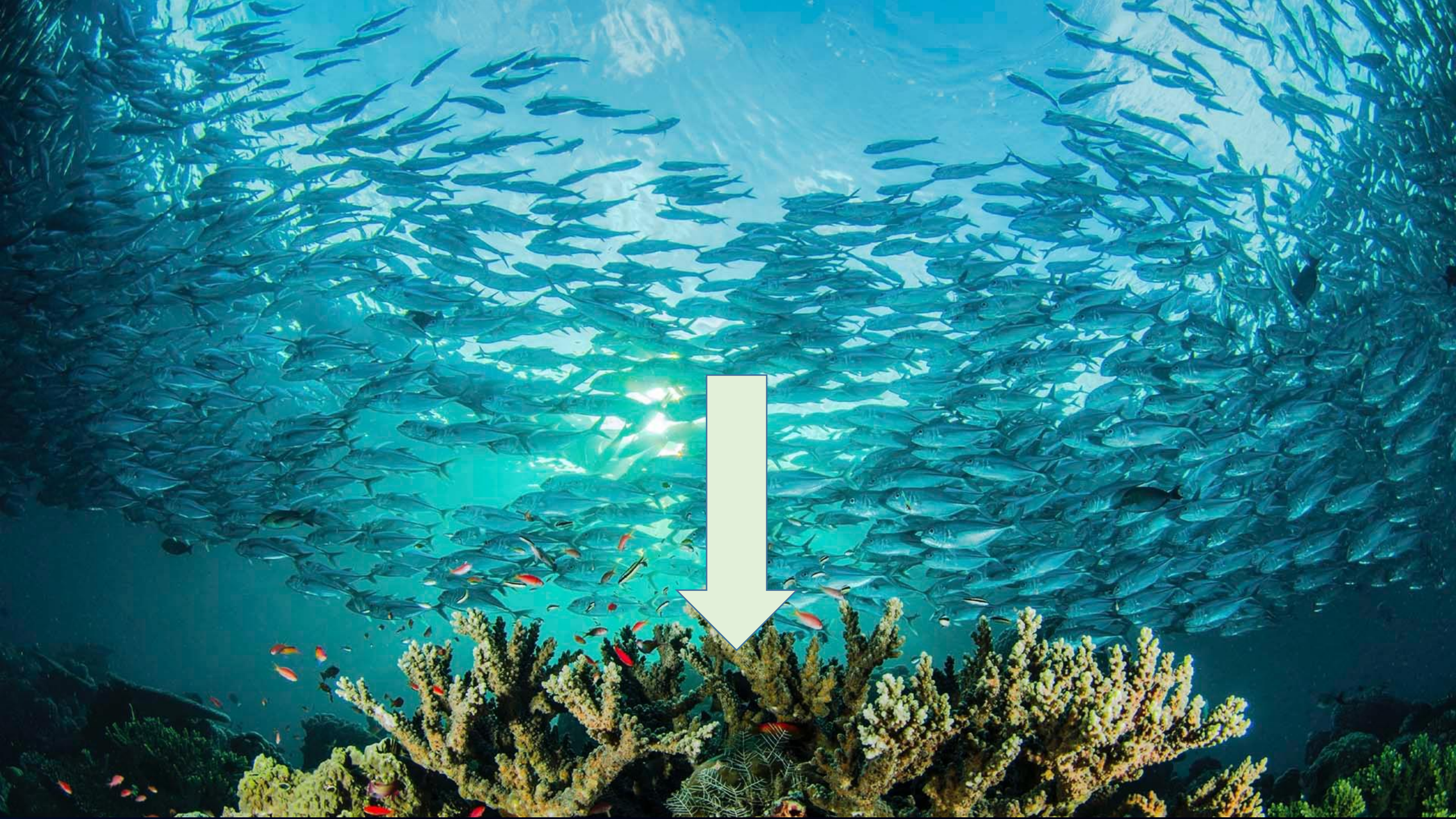
Kan vi nå bærekraftsmålene ved å forbedre dagens praksis?


Å nå målene krever veldig store fundamentale endringer for hvordan vi lever på jorda. Målene krever
Transformasjon



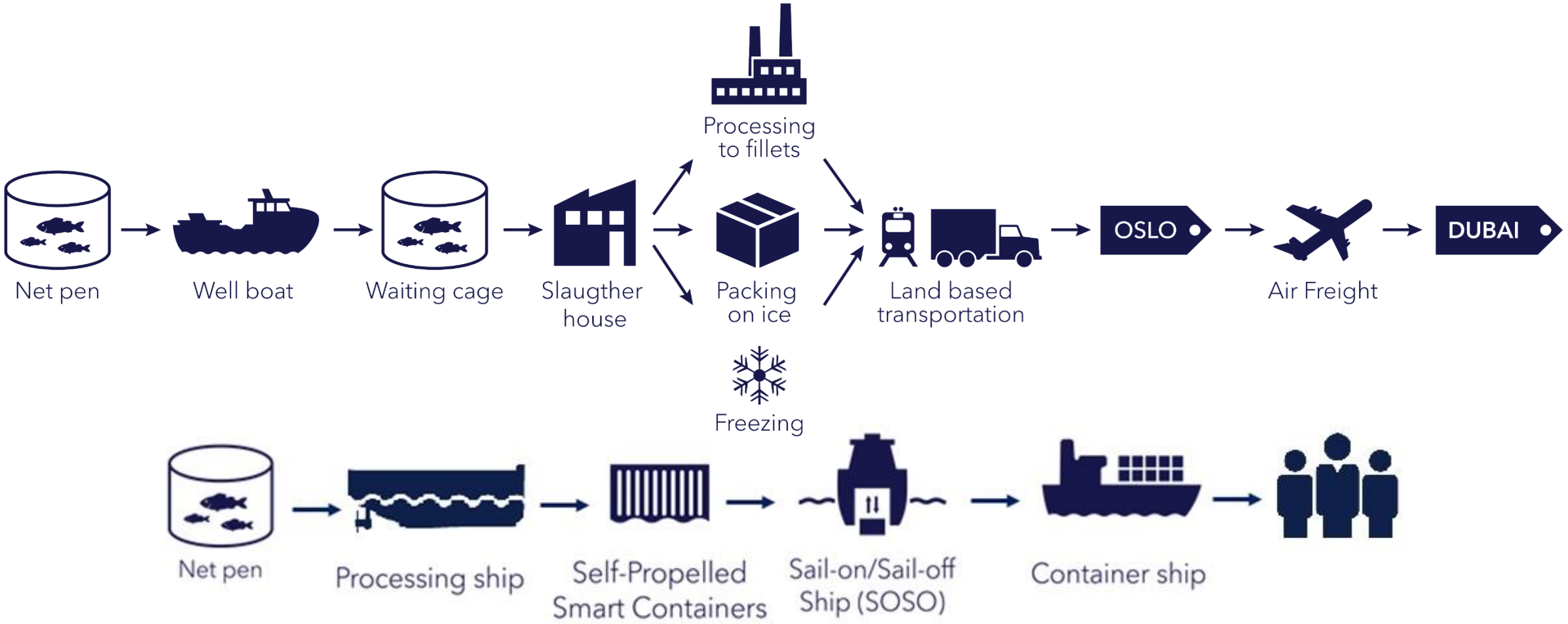

Ocean
Land


58%
Fully exploited
31%
Over exploited
0%
58%
90%
100%

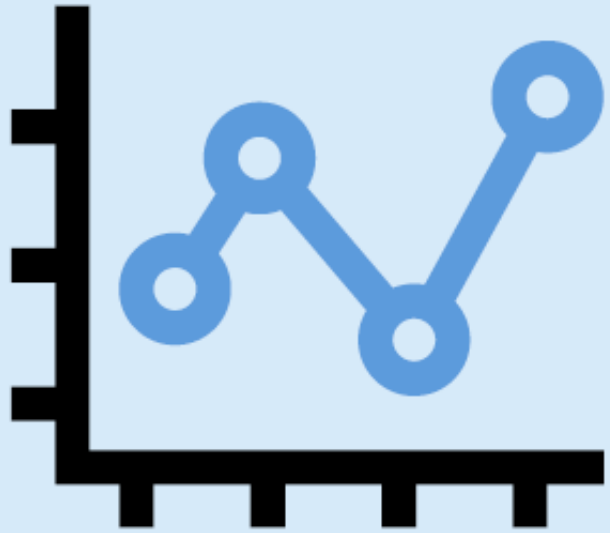


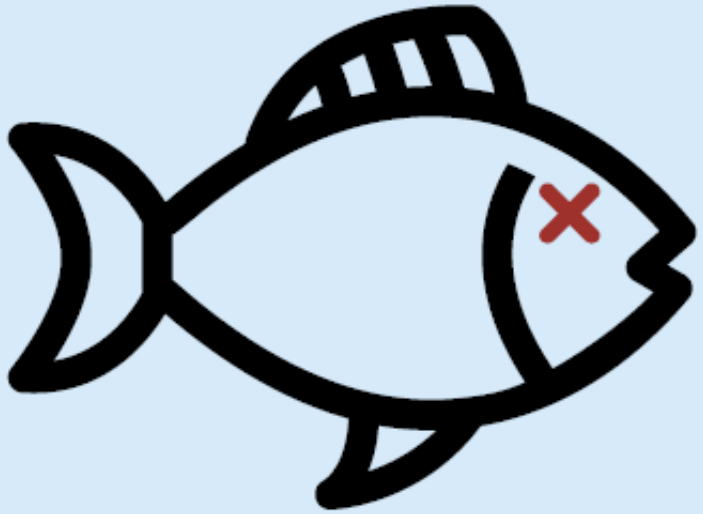

SEAtrue
DNV·GL

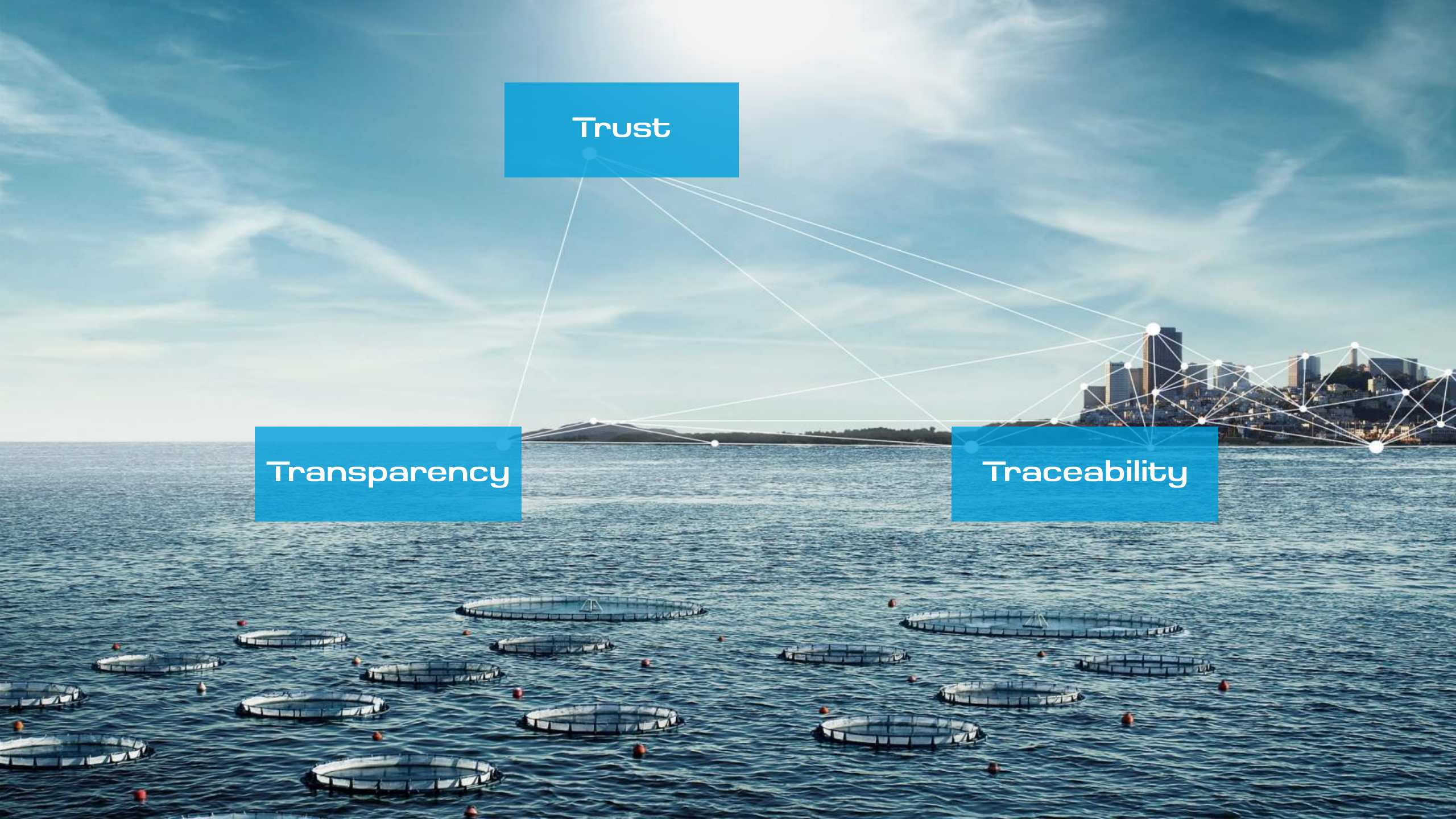
Endre hele logiskikken





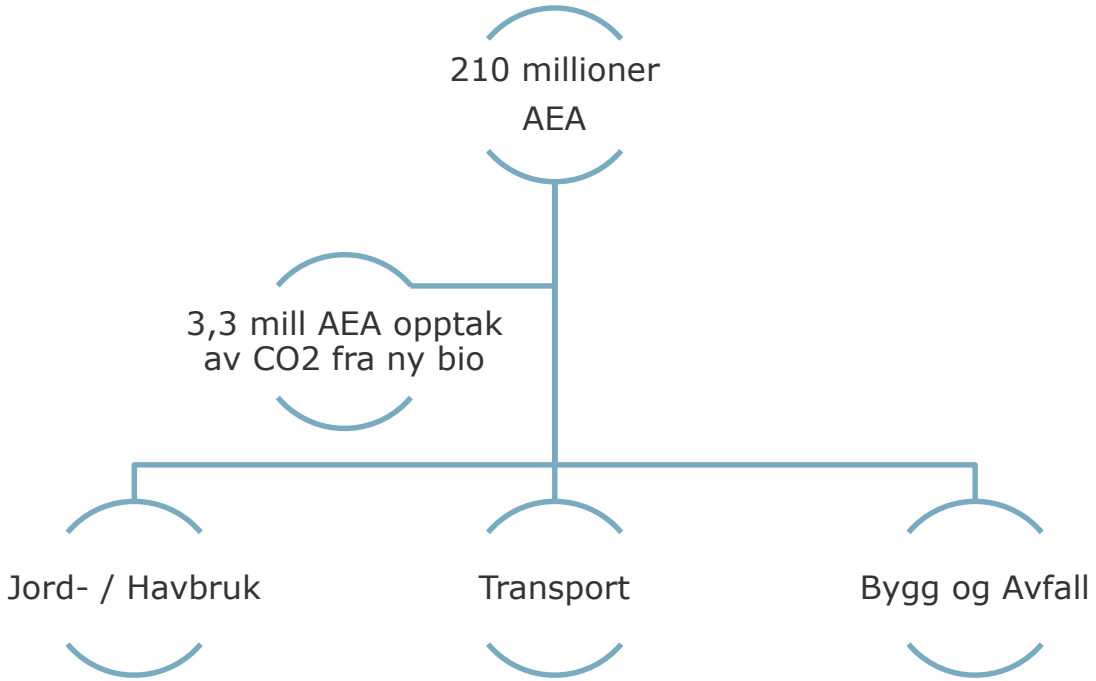





Trust
Transparency
Traceability

Hvor er insentivene?

40% klimakutt i ikke kvotepliktig sector innen 2030





Hvor er standarden som ivaretar klima?















Takk for meg!

Axel Stuen Hammer
Axel.stuen.hammer@dnvgl.com
455 14 850

www.dnvgl.com

SAFER, SMARTER, GREENER