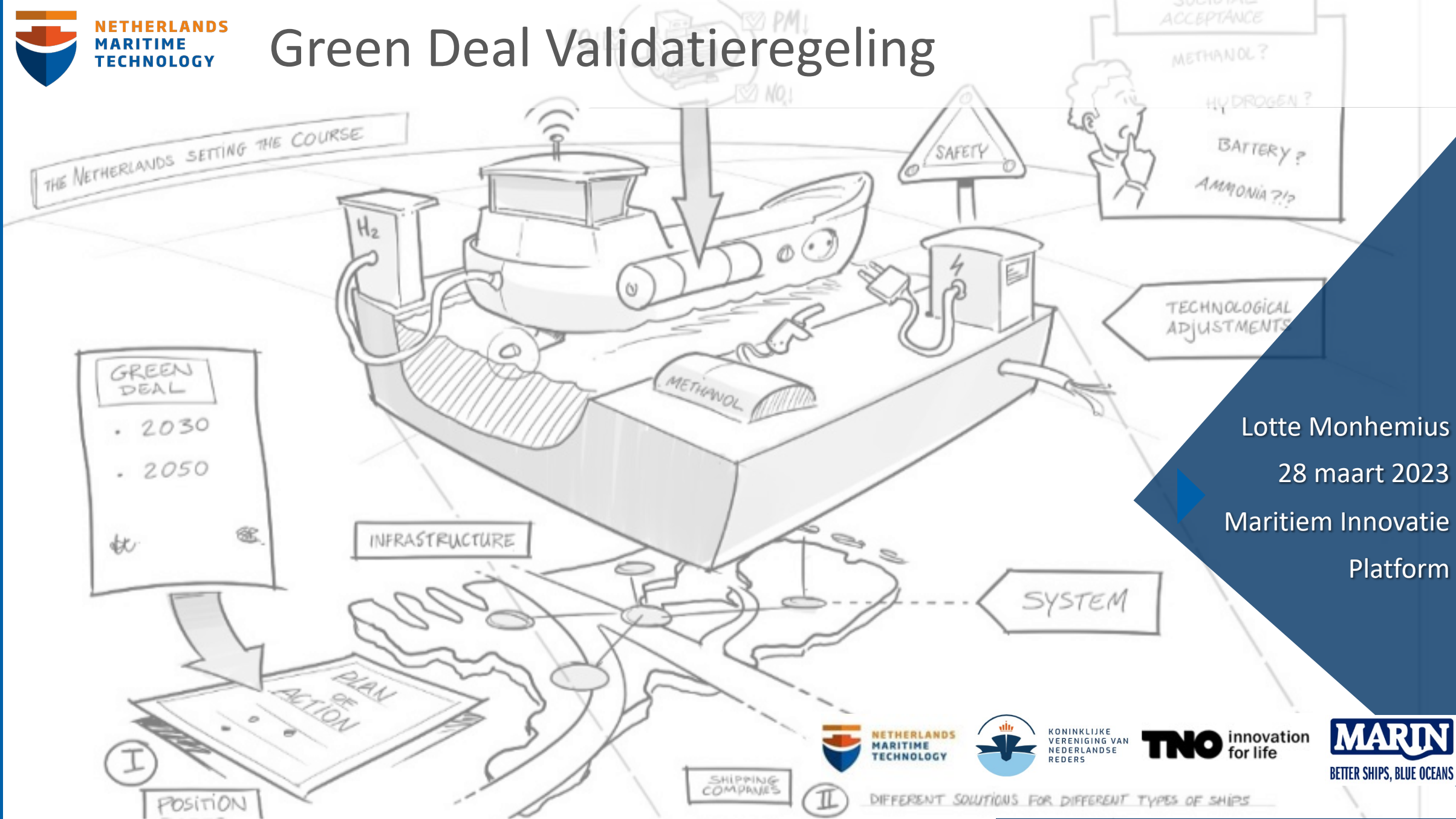


# Green Deal Validatieregeling



Lotte Monhemius  
28 maart 2023  
Maritiem Innovatie  
Platform

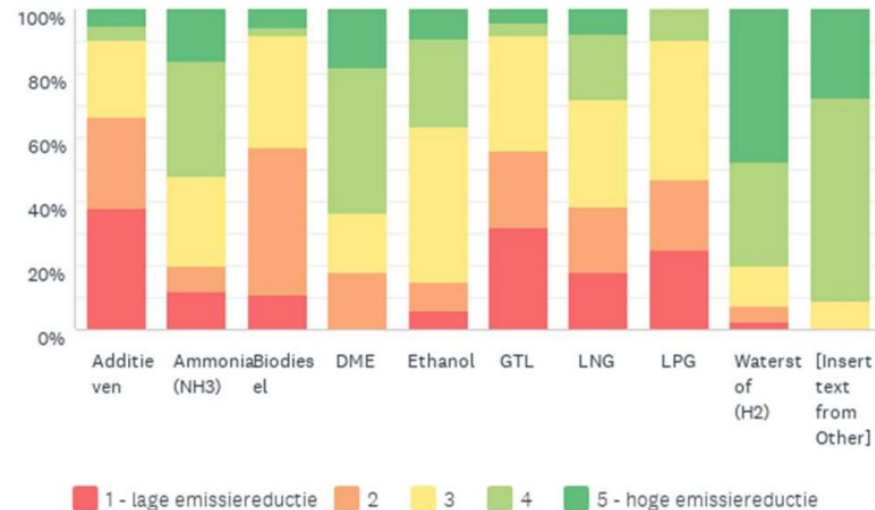
I

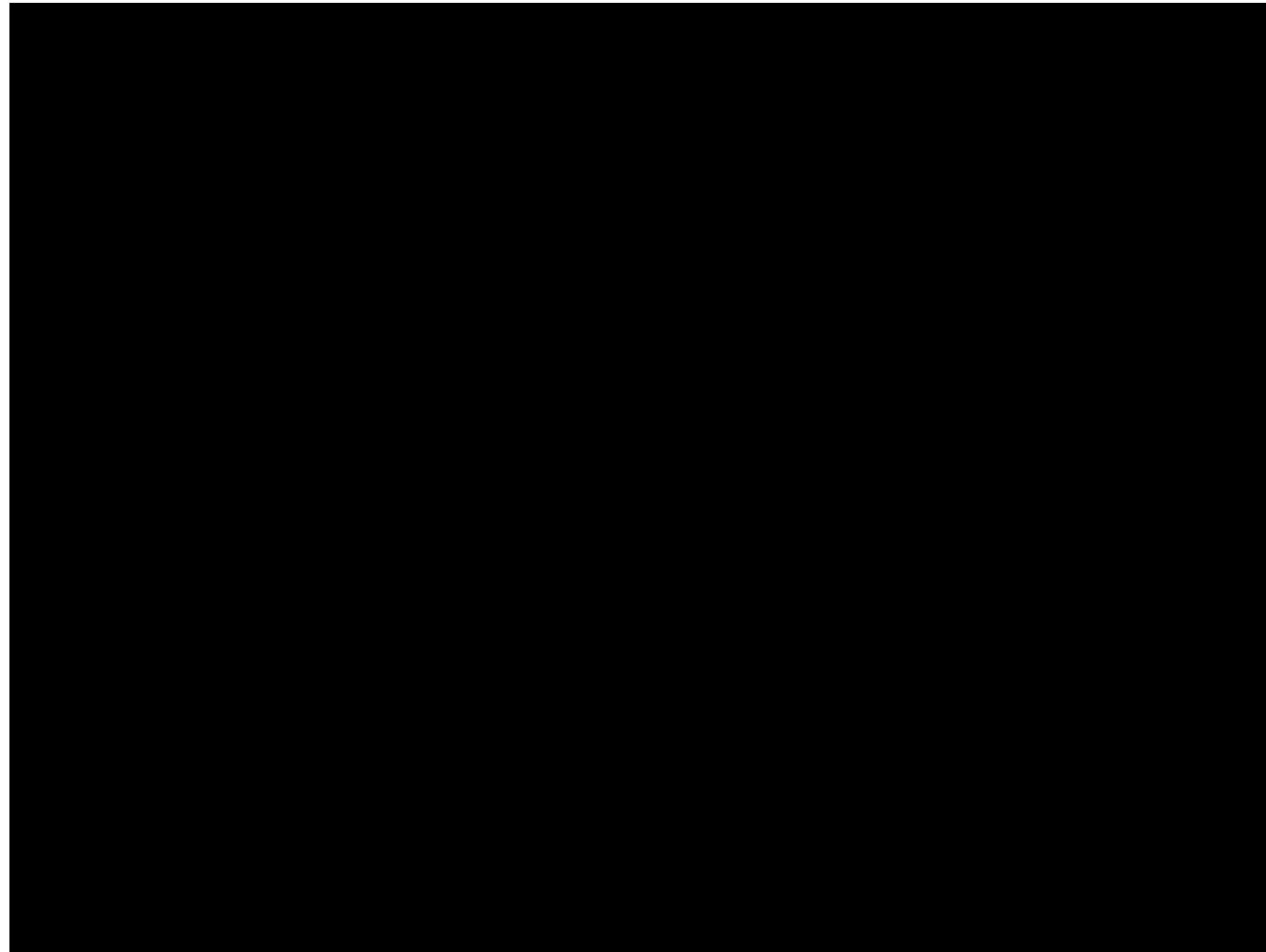
POSITION

II

DIFFERENT SOLUTIONS FOR DIFFERENT TYPES OF SHIPS

- ▶ Om klimaatdoelen te behalen zal op korte termijn de vloot moeten verduurzamen
- ▶ Er zijn al veel marktrijpe oplossingen beschikbaar
- ▶ Onafhankelijke validatie van emissiereductieclaims geeft meer zekerheid voor investering





- ▶ **Clusteronderzoek:** sector (KVNR & NMT) onderzoekt zelf welke duurzame maritieme oplossingen de grootste potentie hebben om de energietransitie te versnellen
- ▶ **Onafhankelijke validatie:** onderzoeksinstituten MARIN en TNO zijn onderdeel van de projectgroep
- ▶ **Transparantie:** gevalideerde claim wordt publiek gemaakt



Ministerie van Infrastructuur  
en Waterstaat

**TNO** innovation  
for life



NETHERLANDS  
MARITIME  
TECHNOLOGY



KONINKLIJKE  
VERENIGING VAN  
NEDERLANDSE  
REDERS

**MARIN**

BETTER SHIPS, BLUE OCEANS



TRADE



INNOVATION



HUMAN CAPITAL

- ▶ Geschikt voor zeescheepvaart
- ▶ TRL 7 of hoger
- ▶ Hoge maatschappelijke impact – hoge emissiereductieclaims
- ▶ Lage technische impact – niet/nauwelijks retrofit nodig
- ▶ Economische impact
- ▶ Interesse vanuit markt naar product
- ▶ Nederlands bedrijf

# Beoogd eindresultaat

- ▶ Een overzicht van duurzame oplossingen die gevalideerd zijn op geclaimde emissiereductie en hun toepasbaarheid binnen de zeescheepvaart.
- ▶ Op 1 plek alle informatie over deze duurzame oplossingen, die nodig is om afweging te kunnen maken welke oplossing best passend is.
  - ▶ Maatschappelijke impact
  - ▶ Technische impact
  - ▶ Economische impact
- ▶ Toegepast op gekozen set scheidstypen met bijbehorende operationele profielen



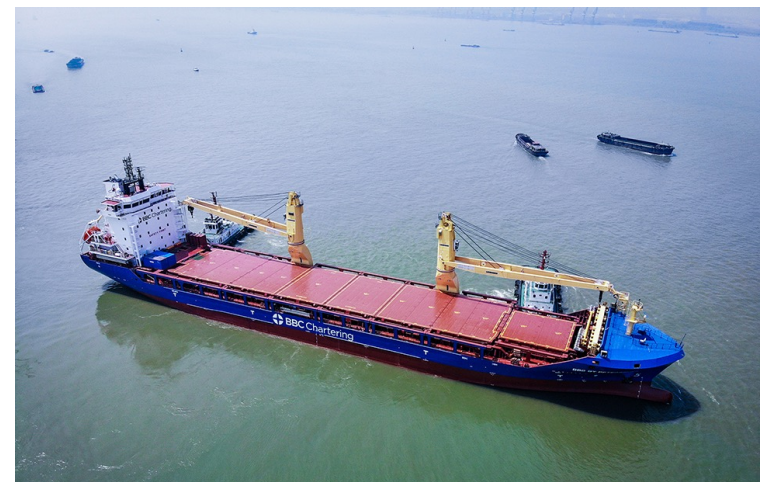
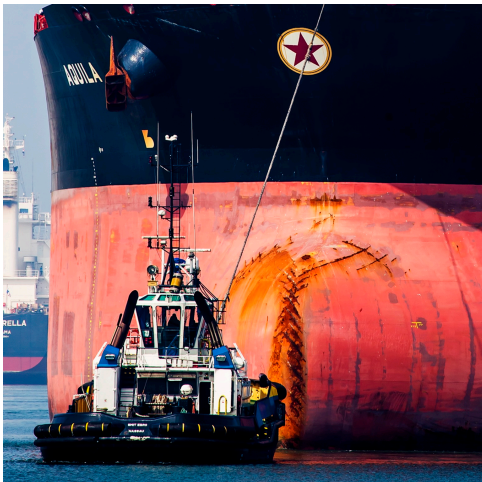
TRADE



INNOVATION



HUMAN CAPITAL



**ECONOWIND**



 **GoodFuels**





Voor meer informatie:  
[monhemius@maritimetechnology.nl](mailto:monhemius@maritimetechnology.nl)  
06-82593361

▶ Bedankt voor uw  
aandacht!

