

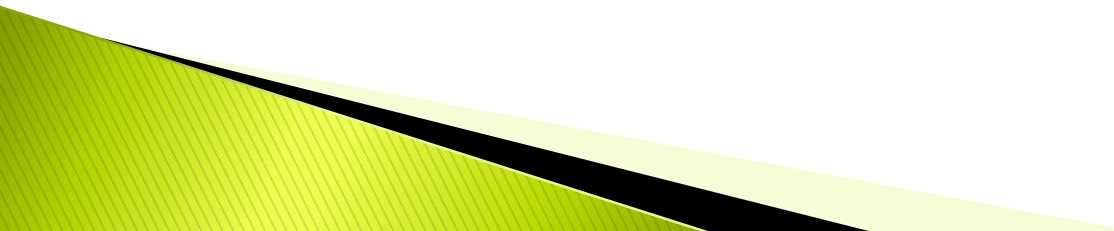
Net op Zee

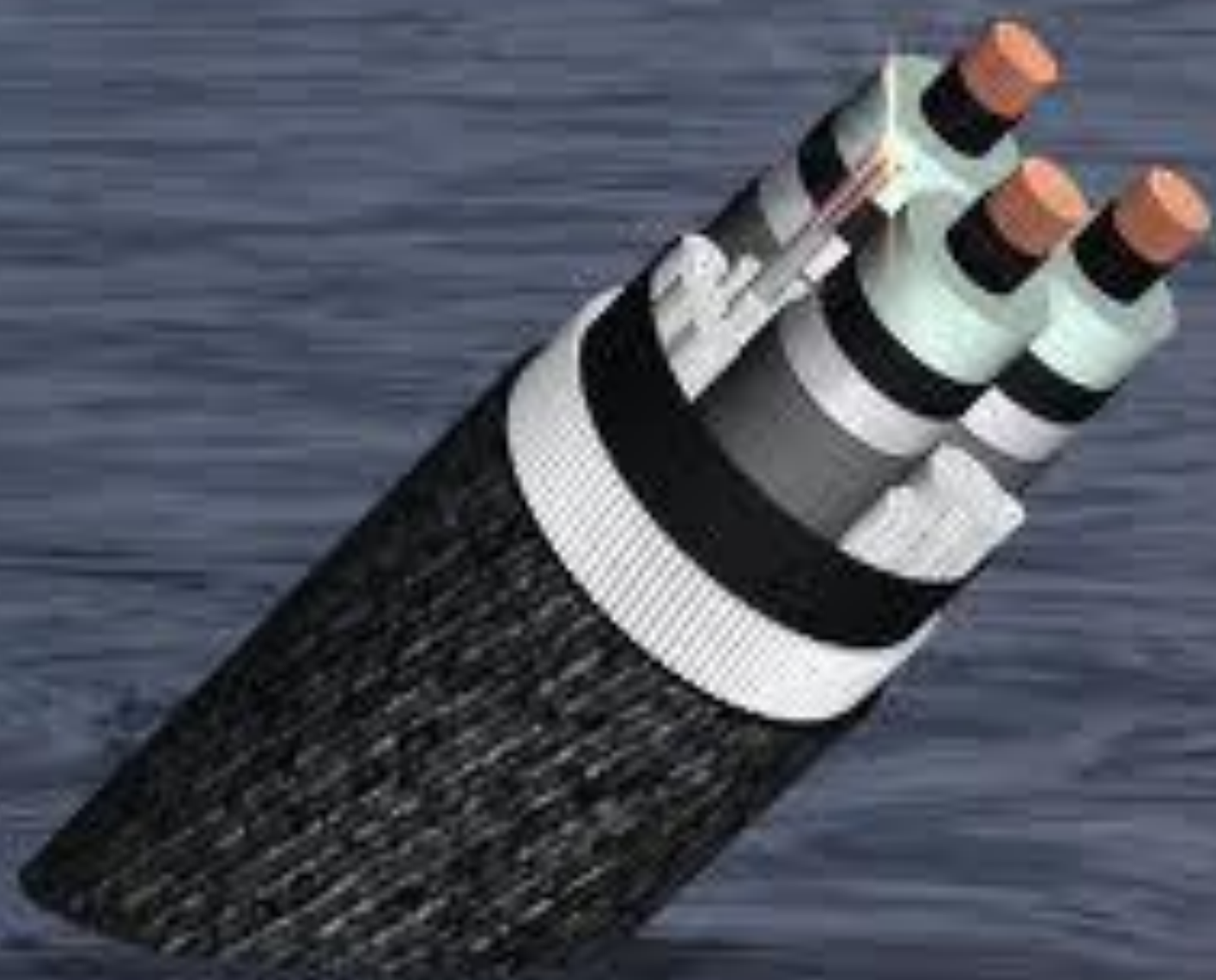
Een Nutsvoorziening
voor nieuwe economische ontwikkeling?

Dirk Kramer
Lid offshore commissie NWEA.
Directeur 3E-Team



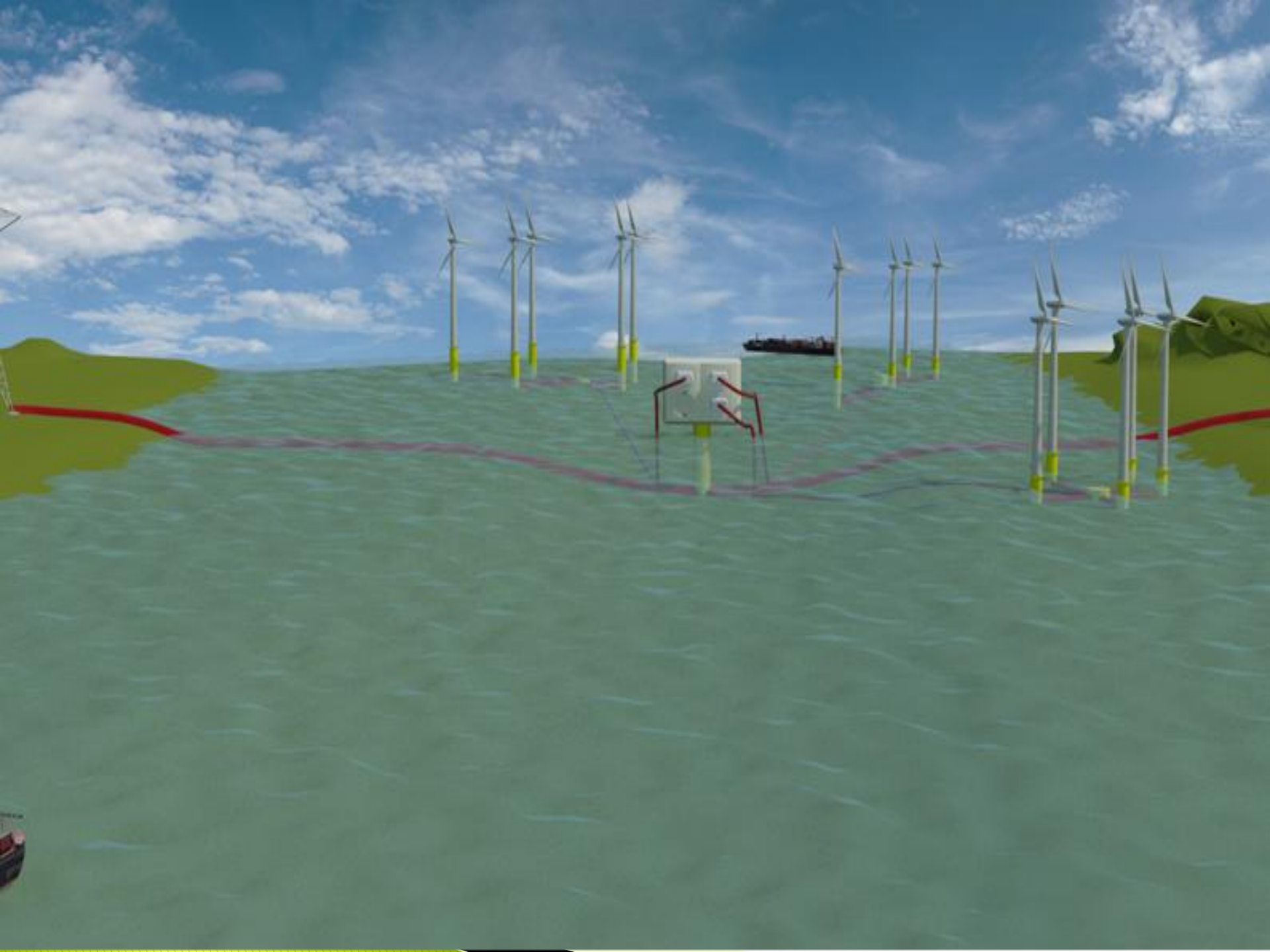
Net op zee

- Wat is het.
 - Doel.
 - Ontwikkelingen Noordzee.
 - Stand van zaken NL.
 - Plannen.
 - Vragen?
- 





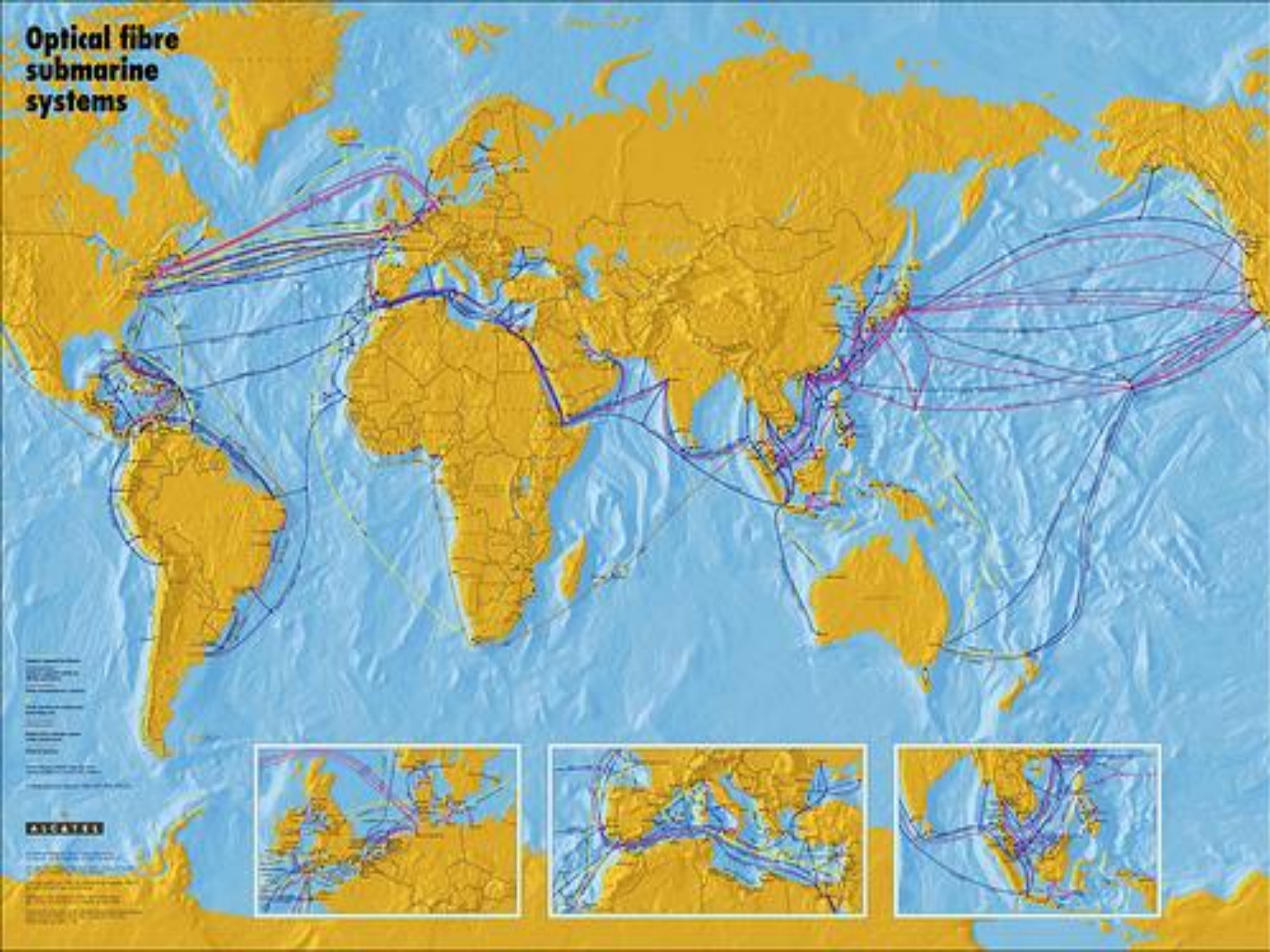








Optical fibre submarine systems

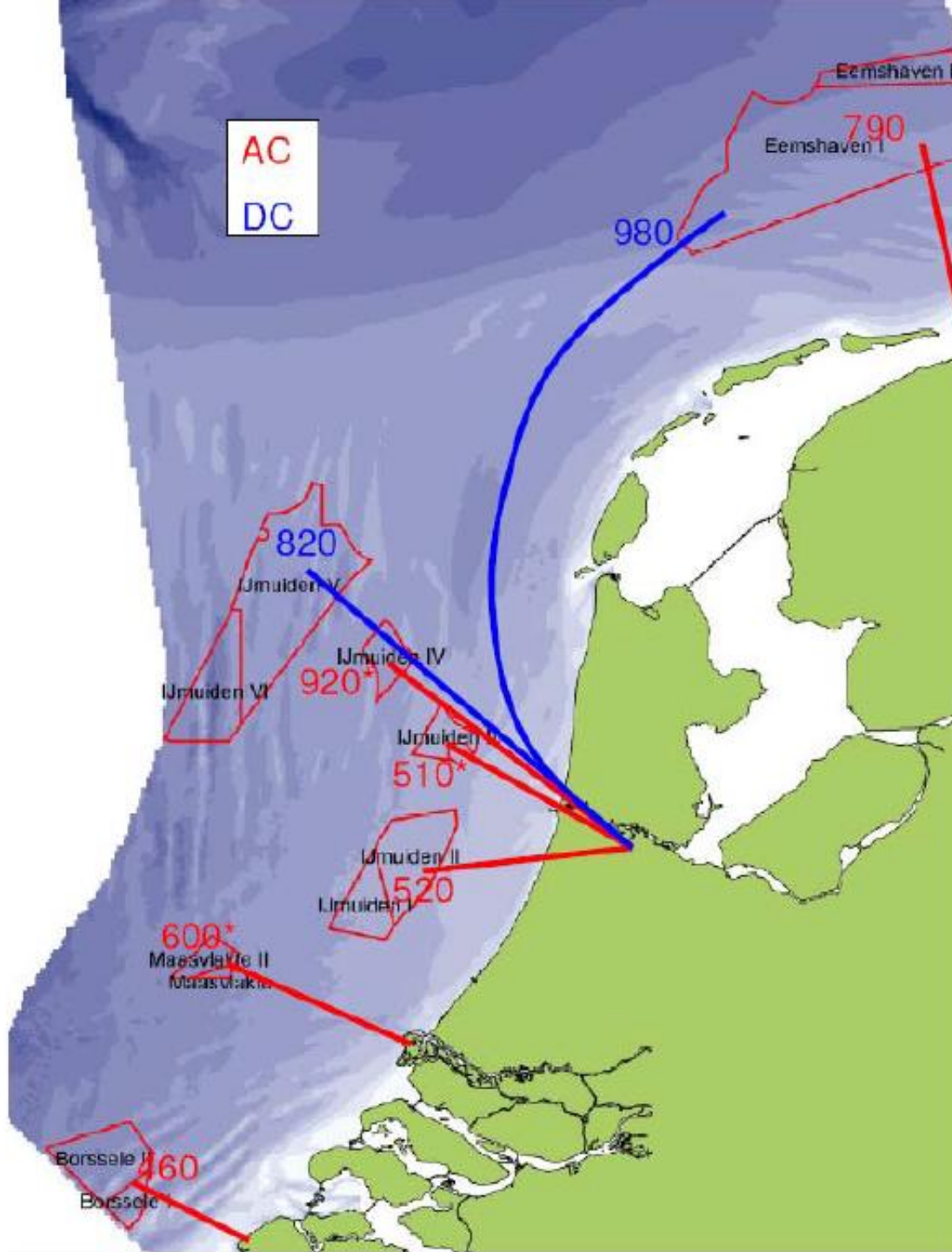


Legend:
Major submarine systems
Regional submarine systems
Local submarine systems
Other submarine systems
Land
Sea

NOTES
The map shows the submarine cable network as of 2007. It does not include cables under construction or planned cables.
The map is based on data from the International Telecommunications Union (ITU) and other sources.
The map is a simplified representation of the actual cable network and does not show the physical location of the cables on the seabed.



NL
idee
2010



Belang Net op Zee

- Aansluiten windcentrales.
- Balanceren netwerk.
- Handel elektriciteit.
- Aansluiten opslag (Noorwegen)
- Blauwe energie (golf en getijden)
- Gas to wire

Plannen?

- Ligt nu 3 jaar stil.
- Voorbereiding duurt lang. Dus aan de gang.
- Nutsfunctie voor windgebieden.
- Lage investering in goede voorbereiding
- Aansluiting net op zee en windpark slim plannen.
- Landdeel structureel met goede kabelgoot.
- Private sector passende initiatief rol geven. PPS aanpak?

Markt en innovatie kansen

- Toeleverancier (componenten, onderhoud).
- Innovatie voor kosten reductie en marktvergroting.
- Haven faciliteiten.

Vragen?



Bedankt voor uw aandacht

