

Elektrysk farre oer de Fryske marren en de 11-stêden





Sytse Kroes

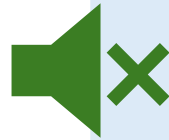
- Directeur Weusthuis en partners, Groningen
- Projectleider aanpak Elektrisch varen Zuidwest Friesland
 - Met diverse partners:
 - Gemeente Súdwest-Fryslân en de Fryske Marren
 - Provincie Fryslân
 - Innovatiepact Fryslân
 - Suwotec, Vripack, Beneteau
 - Europapact Fryslân



Waarom elektrisch varen?



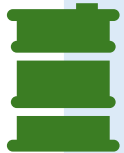
**Verbeterde
waterkwaliteit**



Stil



**We zijn het watersport
gebied en willen voorop
blijven lopen**



Emissieloos



**Toekomst
perspectief voor
ondernemers**

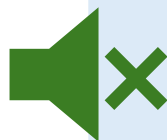
**De Friese meren zijn
aangewezen als
Natura2000 gebied**



Waarom elektrisch varen?



**Verbeterde
waterkwaliteit**



Stil



**We zijn het watersport
gebied en willen voorop
blijven lopen**



Emissieloos



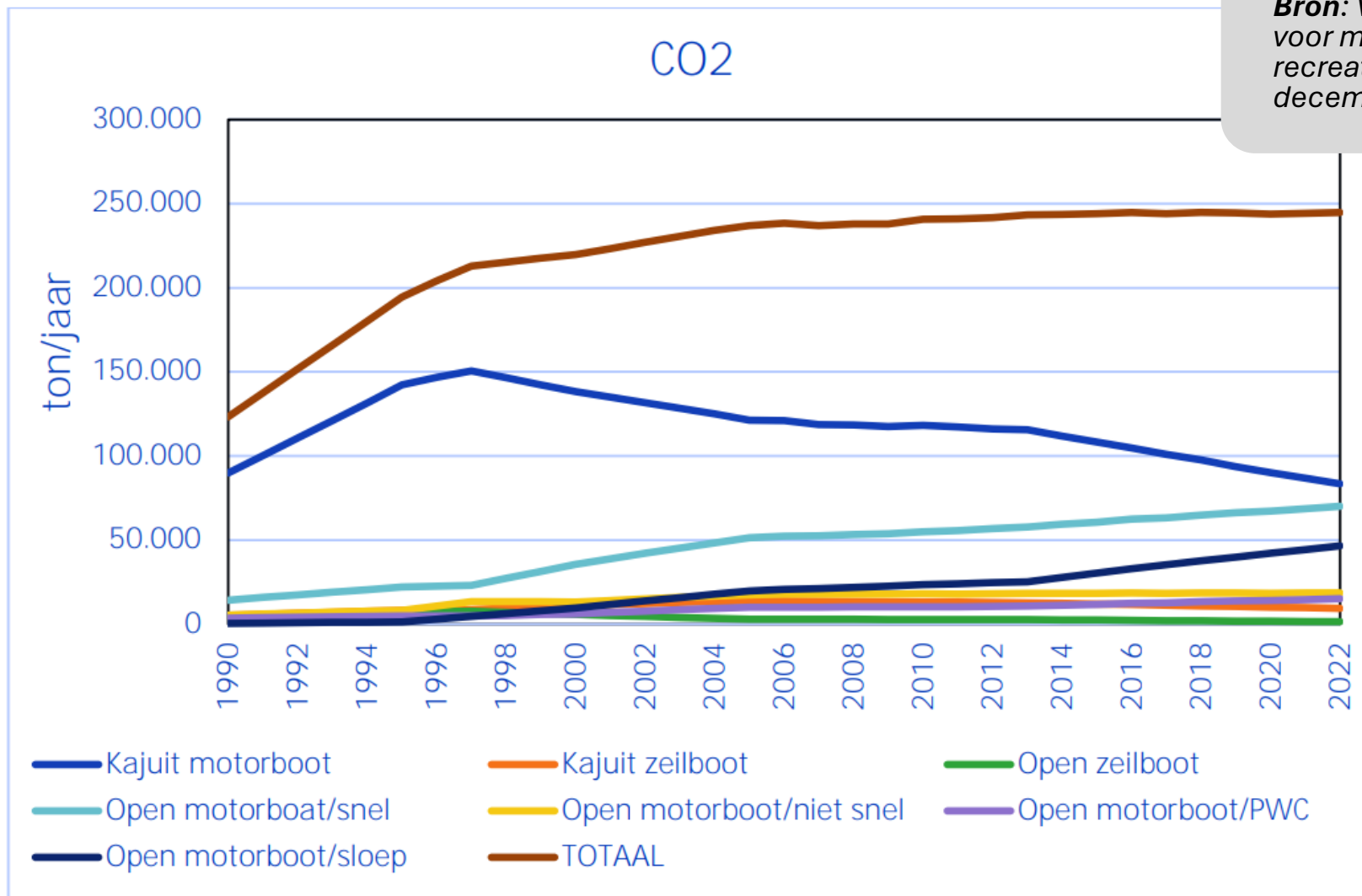
**Duurzaam
perspectief voor
ondernemers**

**De Friese meren zijn
aangewezen als
Natura2000 gebied**



Landschap, natuur en beleving centraal

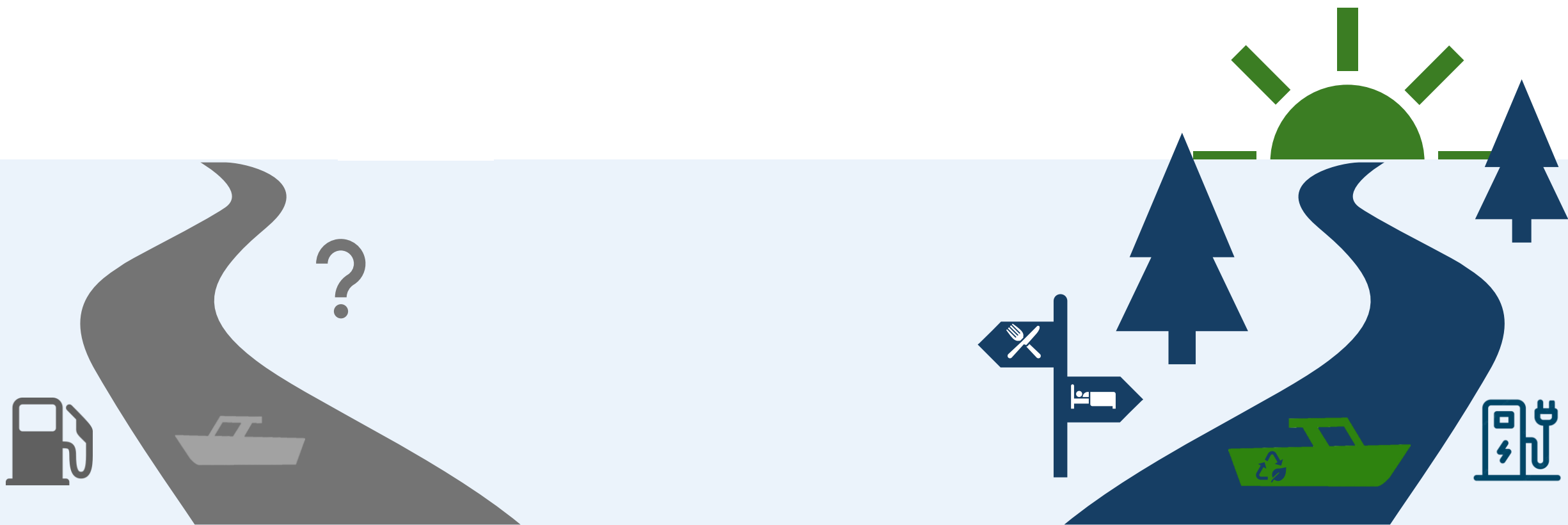
Bron: Vernieuwd emissiemodel voor motoremissies uit de recreatievaart, TNO, december 2024



De CO2 emissies van open motorboten groeien nog steeds

Ambitie

Elektrisch varen als de standaard



STRATEGIE



De Elfstedentocht





- Laadpalen
- Tankstations

- Laden
- Tanken
- R&T Voorzieningen

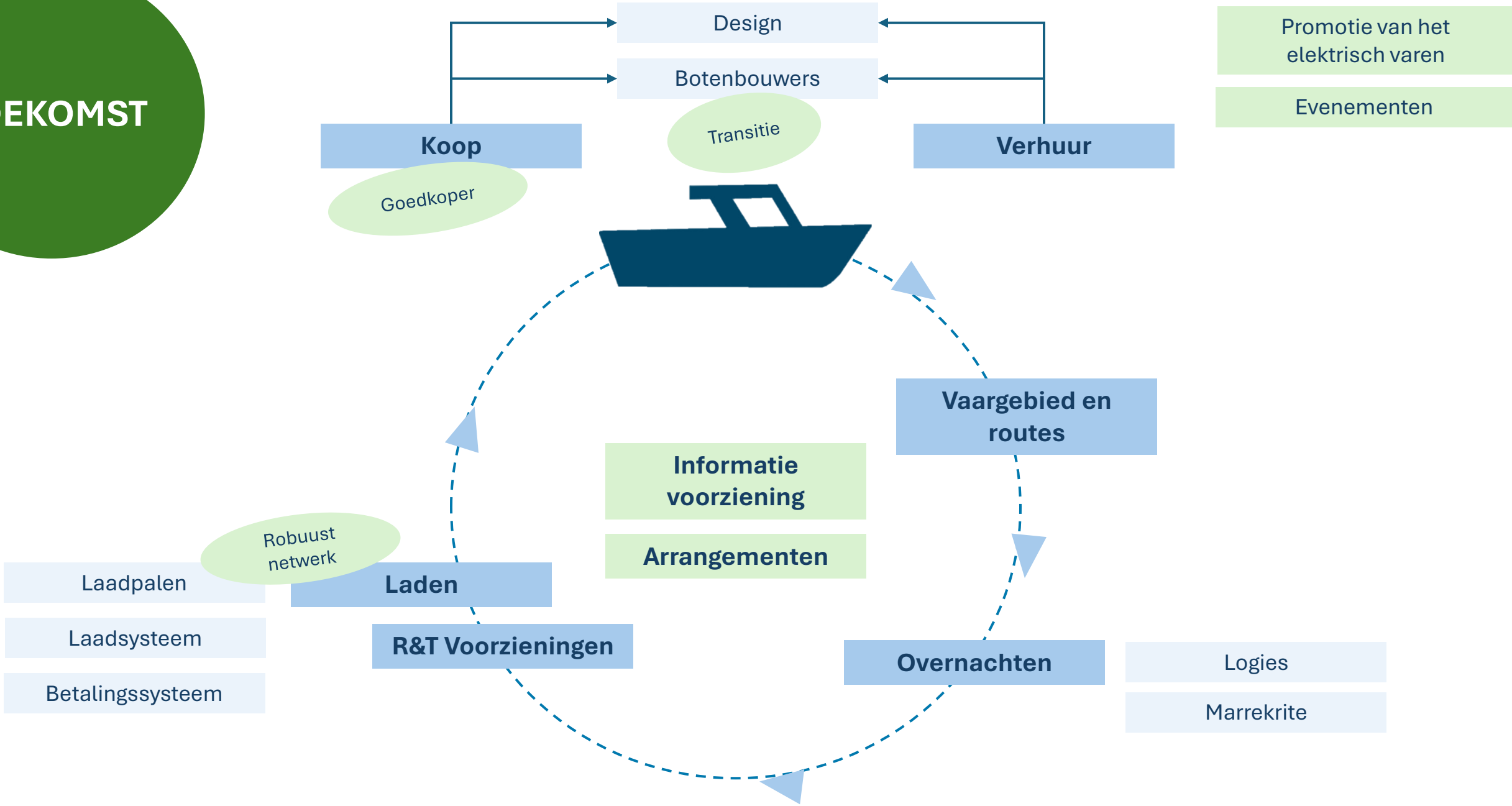
Vaargebied en routes

Overnachten

- Logies
- Marrekrite



TOEKOMST



AANPAK

Friesland als dé plek om elektrisch te varen in Europa

1

Marketing en informatievoorziening

2

Een robuust netwerk aan laadpunten (hardware)

3

Uniforme laad- en betaalsystemen (software)

4

Boot- en accu-innovatie



AANPAK

Friesland als dé plek om elektrisch te varen in Europa

Marketing en informatievoorziening

1

- Informatievoorziening over voorzieningen en routes
- Arrangementen met ondernemers
- Promoten van het merengebied en de elektrische Elfsteden vaarroute



Friesland als dé plek om elektrisch te varen in Europa

2

Een robuust netwerk aan laadpunten (hardware)

- Realisatie van een robuust laadnetwerk (blauwe stekkers)
- Groene (snel)laadpunten op strategische punten
- Energiescans bij havens
- Veilig, ook in de toekomst



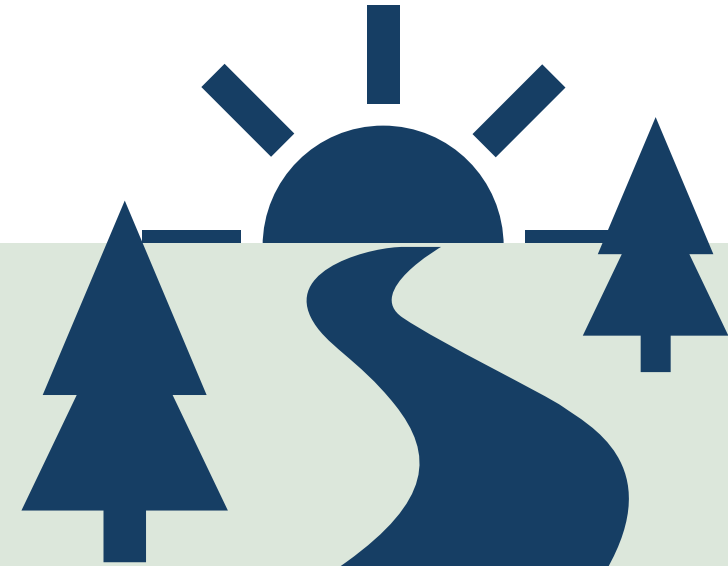
AANPAK

Friesland als dé plek om elektrisch te varen in Europa

3

Laad- en betaalsystemen (software)

- Uniforme betaalsystemen
- Real-time informatie laadmogelijkheden
- Piekontlasting elektriciteitsnet havens



AANPAK

Friesland als dé plek om elektrisch te varen in Europa

4

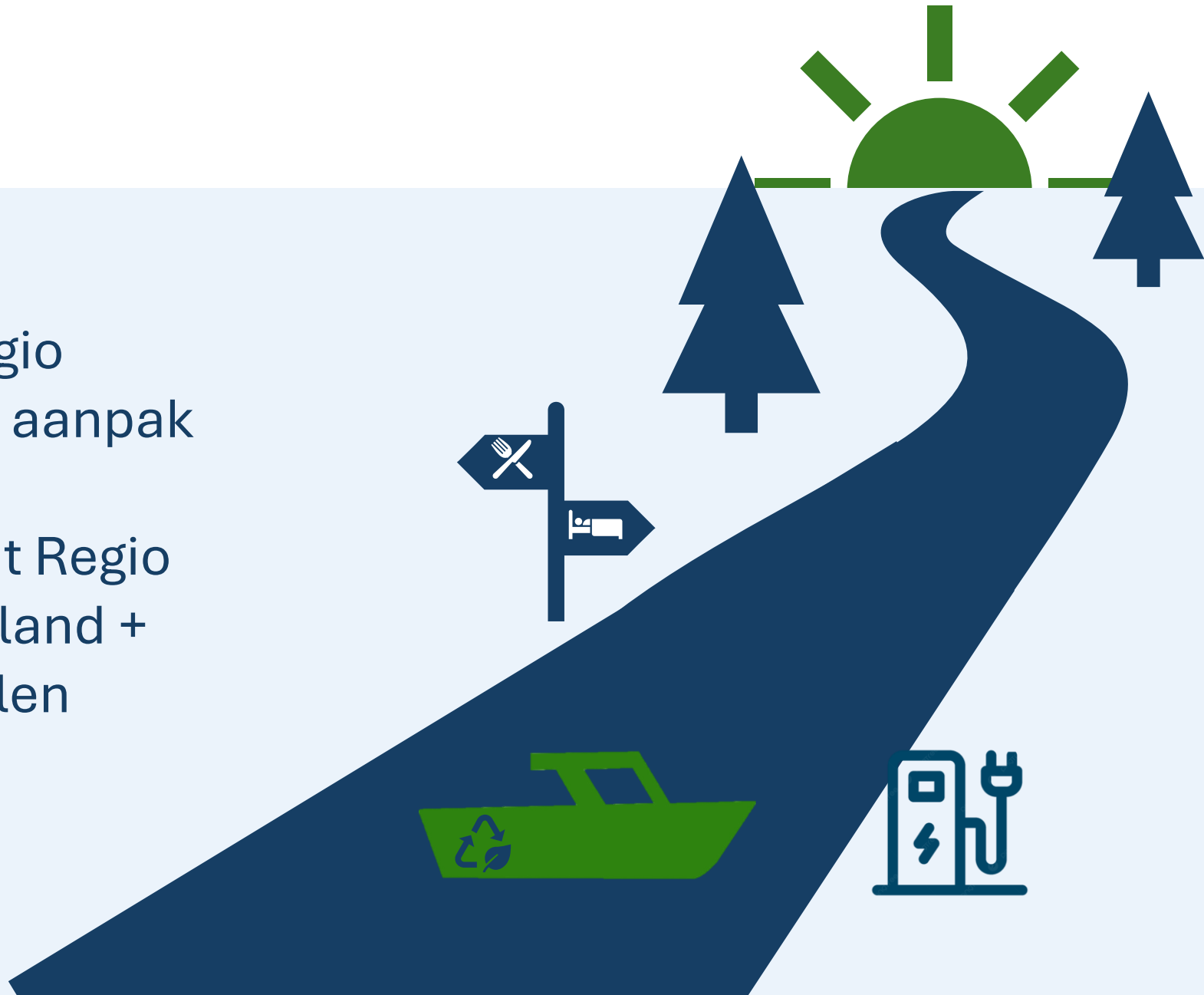
Boot- en accu-innovatie

- Innovatie in de keten
- Kennisplatform opzetten met onderwijs en bedrijfsleven
- Lobby voor landelijke aanschafsubsidie



Praktisch

- Regie vanuit de samenwerkende regio
- Elk spoor een eigen aanpak en coalities
- Basisfinanciering uit Regio deal Zuidwest Friesland + aanvullende middelen



Elektrysk farre oer de Fryske marren en de 11-stêden

Doe je mee?

