

Werksessie
**De wereld
van B**

Van A naar B volgens
de principes van B

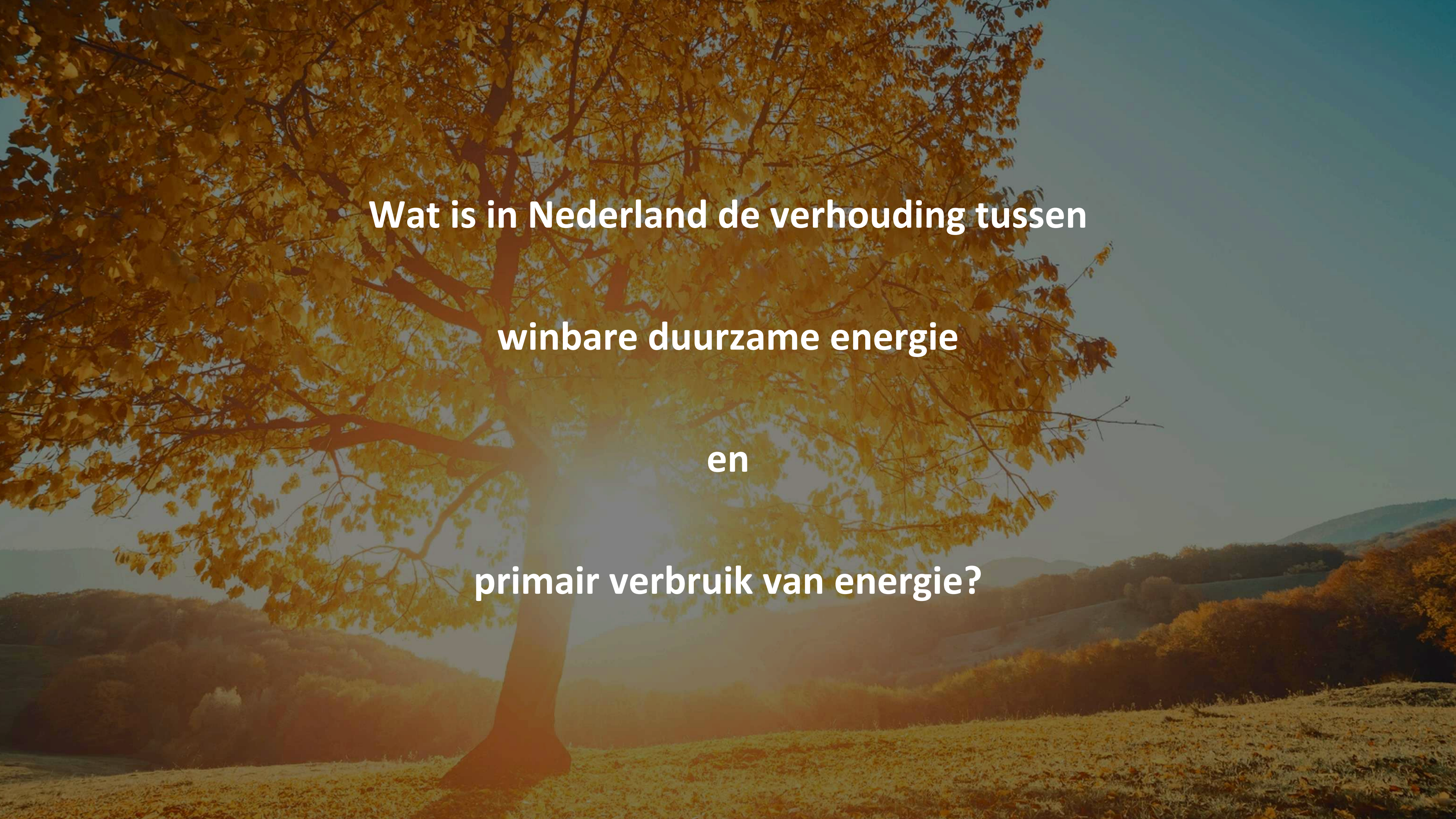


De energietransitie
als kans voor regionale autonomie

- Paul Dalebout -



**Wat is het eerste dat bij je opkomt
als je aan energie en de energietransitie denkt?**

A large, leafy tree with golden-yellow autumn foliage stands on a grassy hill. The background shows rolling hills and a clear sky. The text is overlaid on the image.

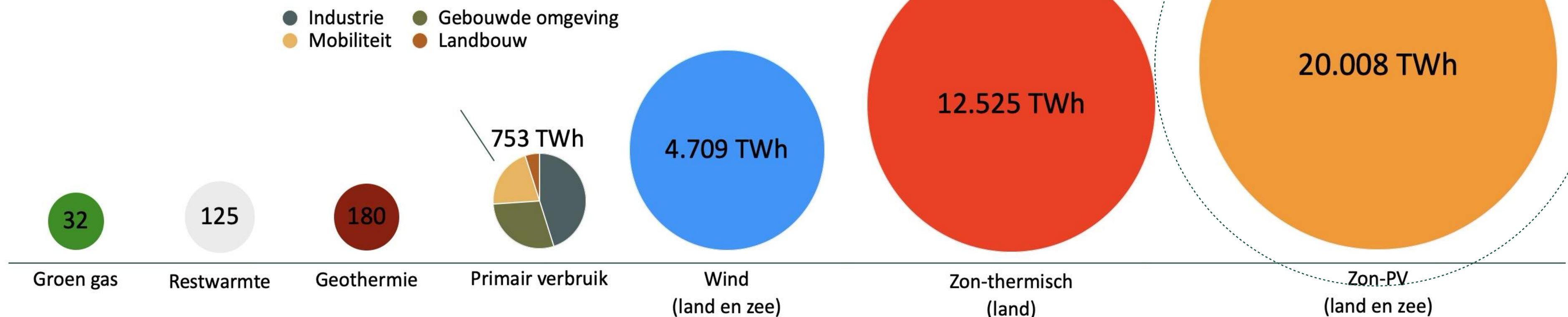
Wat is in Nederland de verhouding tussen
winbare duurzame energie
en
primair verbruik van energie?

Er is in NL 50x meer duurzame energie dan totaal verbruik

En al deze energie is schoon, gratis en kent geen eigenaar

Volledige Groningen veld

Winbare* duurzame energie per jaar in Nederland



*Op basis op de vrije markt verkrijgbare technologie. Bronnen en berekeningen zijn op verzoek beschikbaar.



Er is dus geen gebrek aan duurzame energie!

En toch zijn er
veel uitdagingen!

Netcongestie

Gebrek aan draagvlak

Energie-armoede

Stikstofproblematiek

Personeelstekort

Polarisatie

Ruimtegebrek

Schaarse grondstoffen

Geopolitieke
afhankelijkheid



Waarom is het zo moeilijk al die energie te benutten?



WIKIPEDIA





Back



Forward



Home



Reload



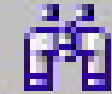
Images



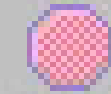
Open



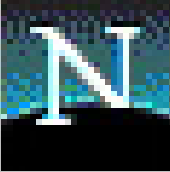
Print



Find



Stop

Location: [What's New?](#)[What's Cool?](#)[Handbook](#)[Net Search](#)[Net Directory](#)[Software](#)

www = world wide wait

Wat gebeurt hier nou?

Technologie

Nieuw

Oud

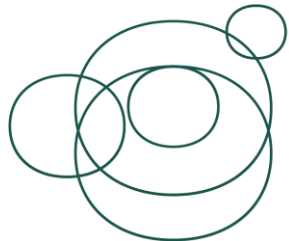


Je kunt alleen van A naar B met de principes van B

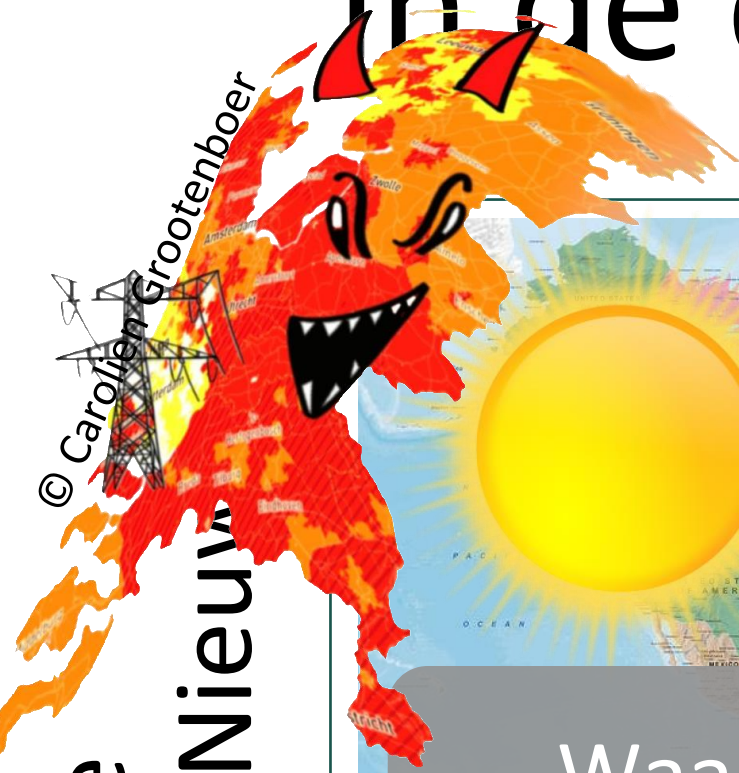
Oud

Logica

Nieuw



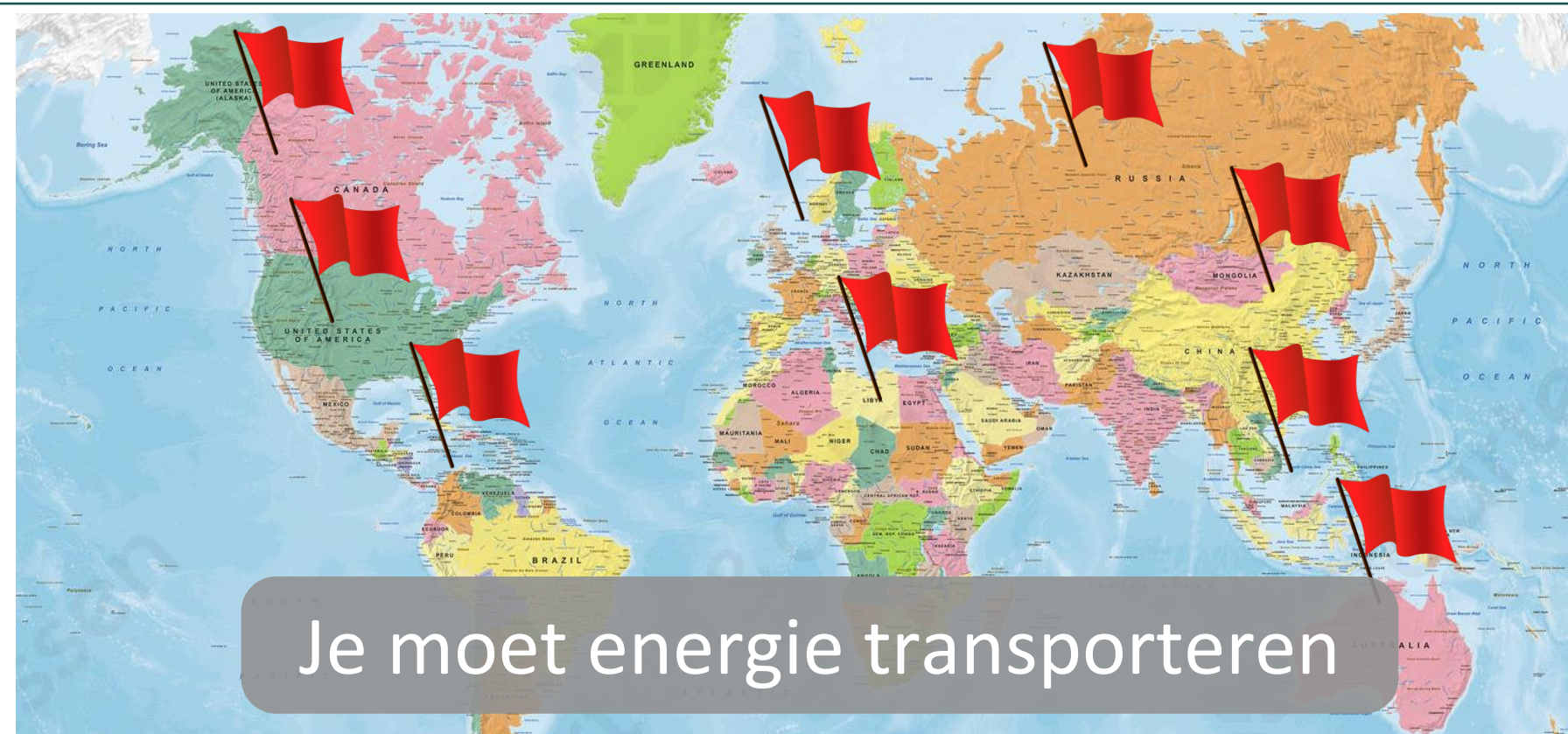
In de energietransitie is het niet anders



Technologie

Nieuw

Oud

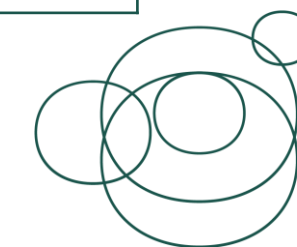


Transitie oplossingen

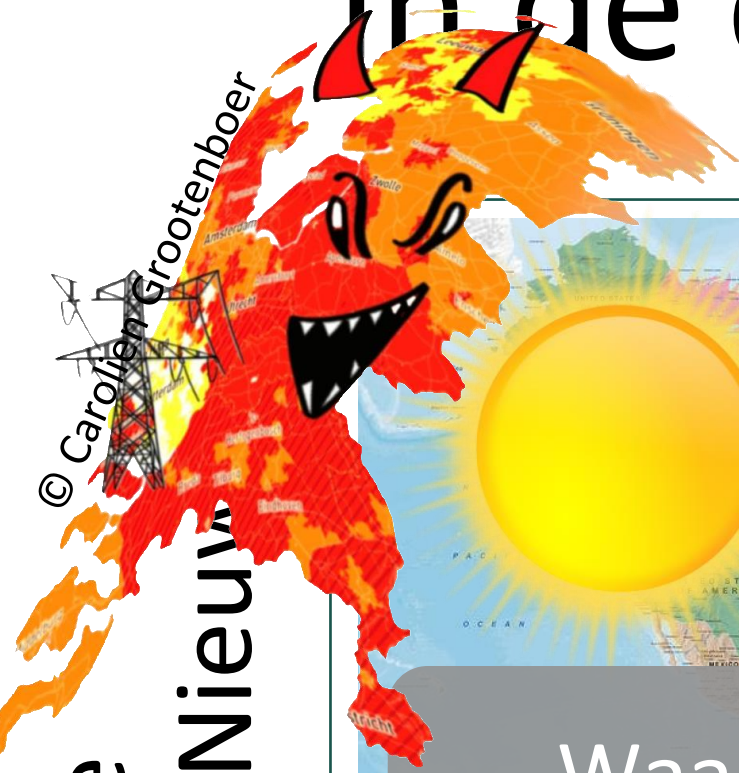
Oud

Logica

Nieuw



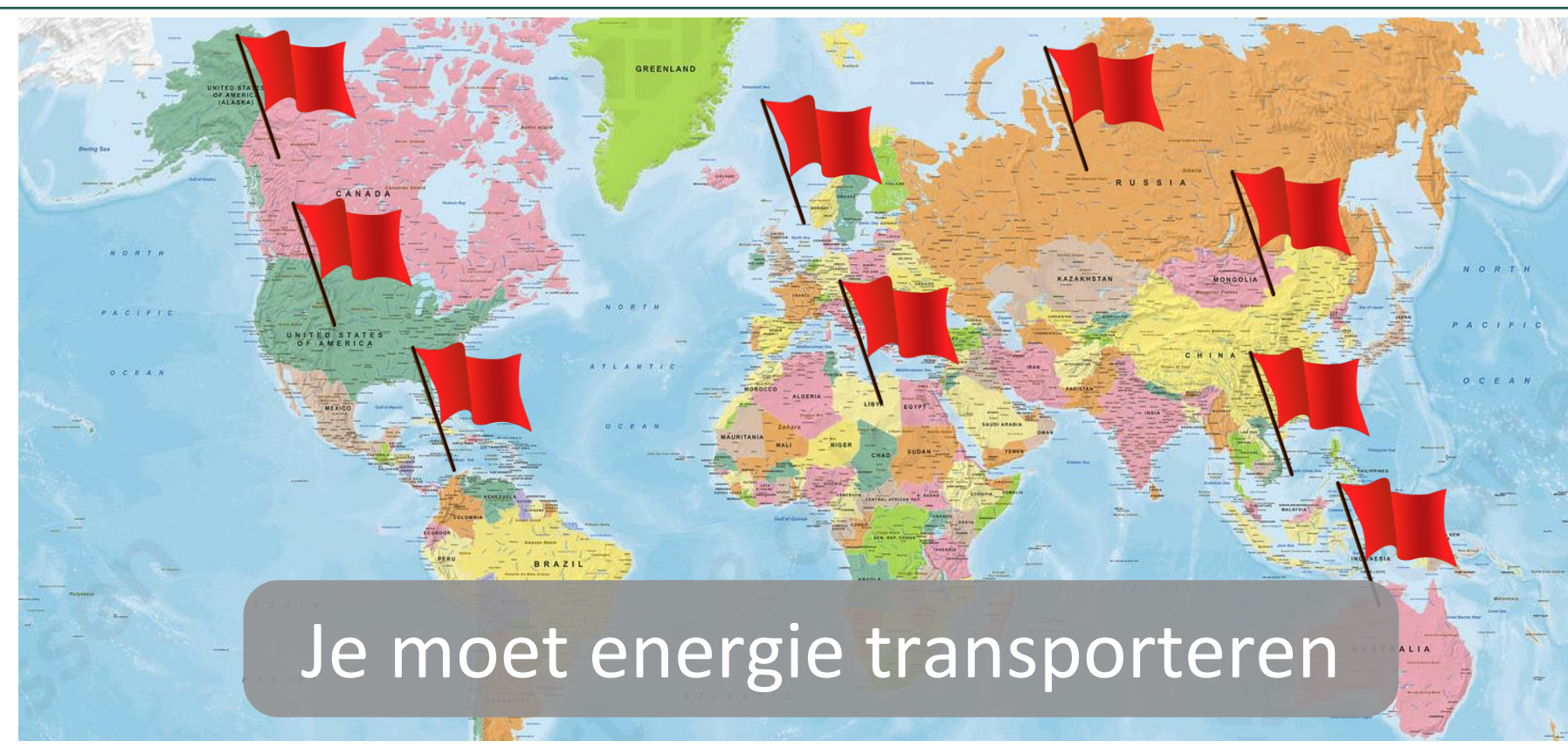
In de energietransitie is het niet anders



Technologie

Nieuw

Oud



Oud

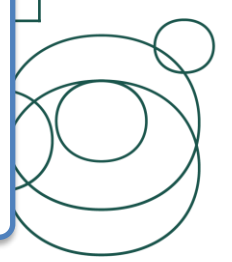
Logica

Beter vestigingsklimaat door autonomie:

- Energie blijft in de regio
- Zeggenschap blijft in de regio
- Geld blijft in de regio

Dit betekent concreet:

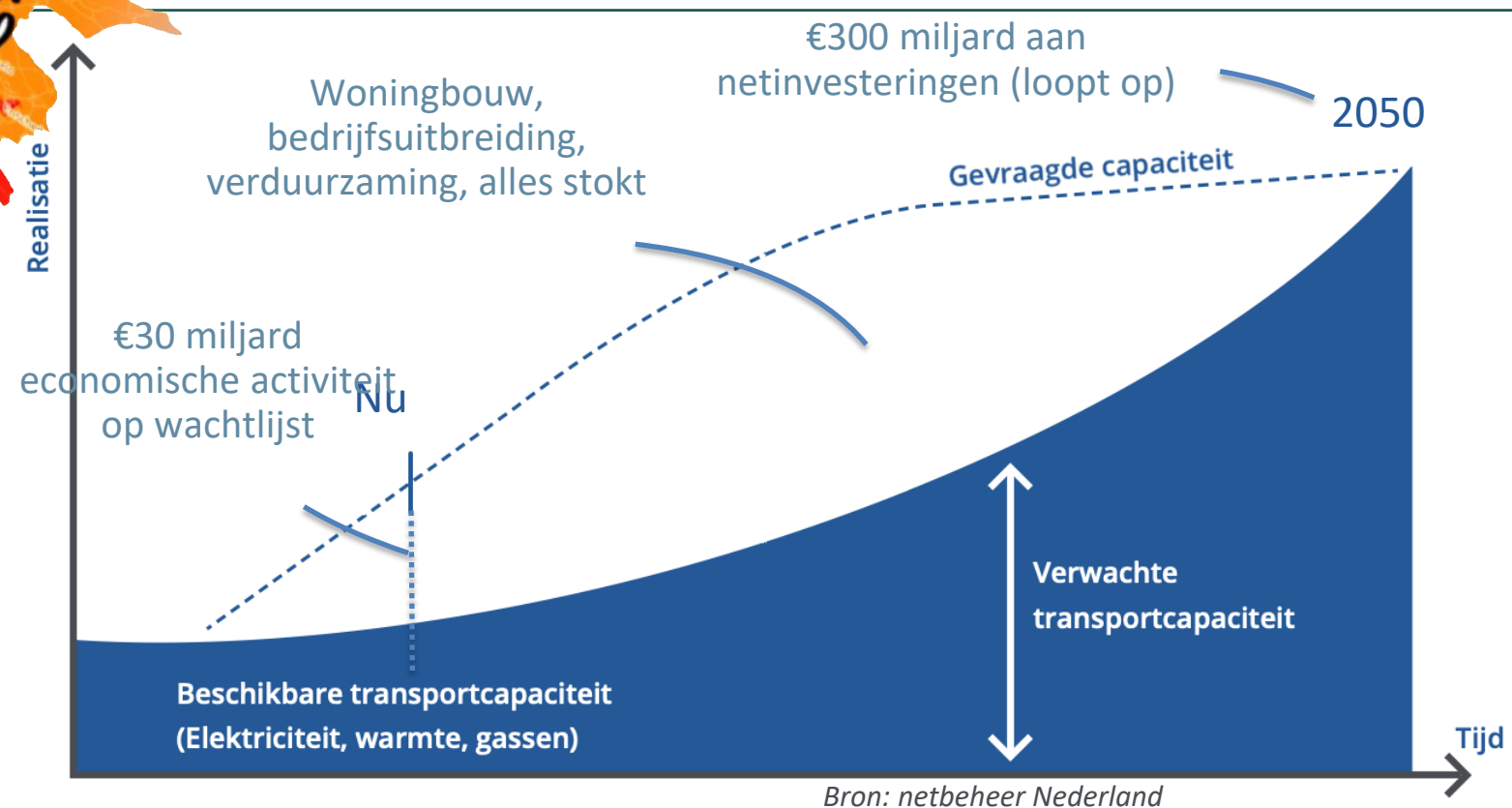
- Minder netverzwaring nodig
- Niet afhankelijk van netcongestie
- Stabiele en lagere totale maatschappelijke kosten
- Geen geopolitieke afhankelijkheid
- Robuuster energiesysteem



Een andere manier om het te zeggen

Technologie

Oud

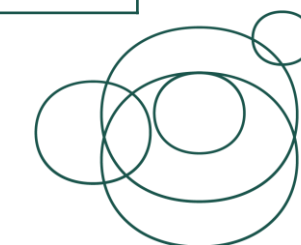


Transitie oplossingen

Energie is op enkele plekken -> transporteren

Energie is overal -> lokaal benutten

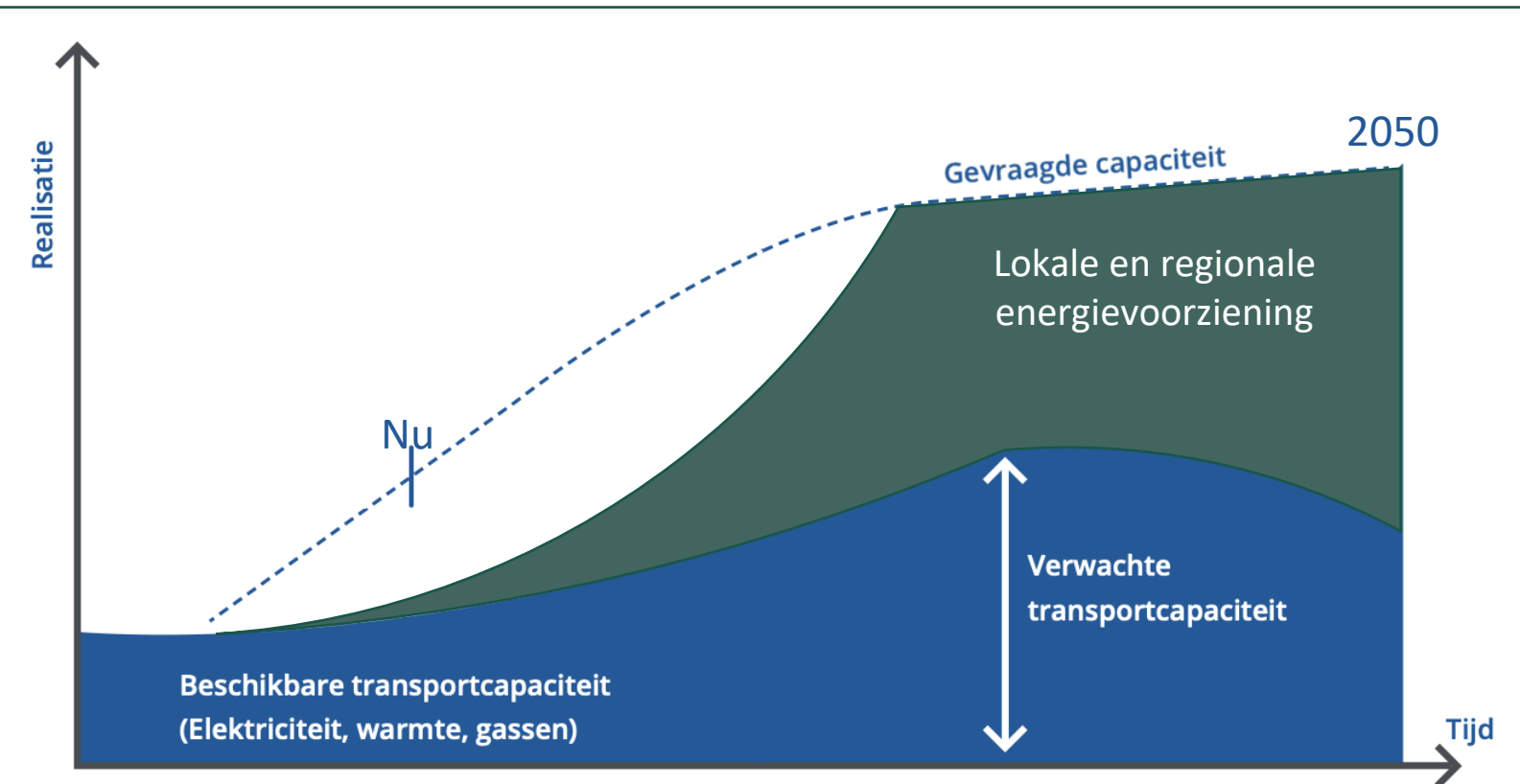
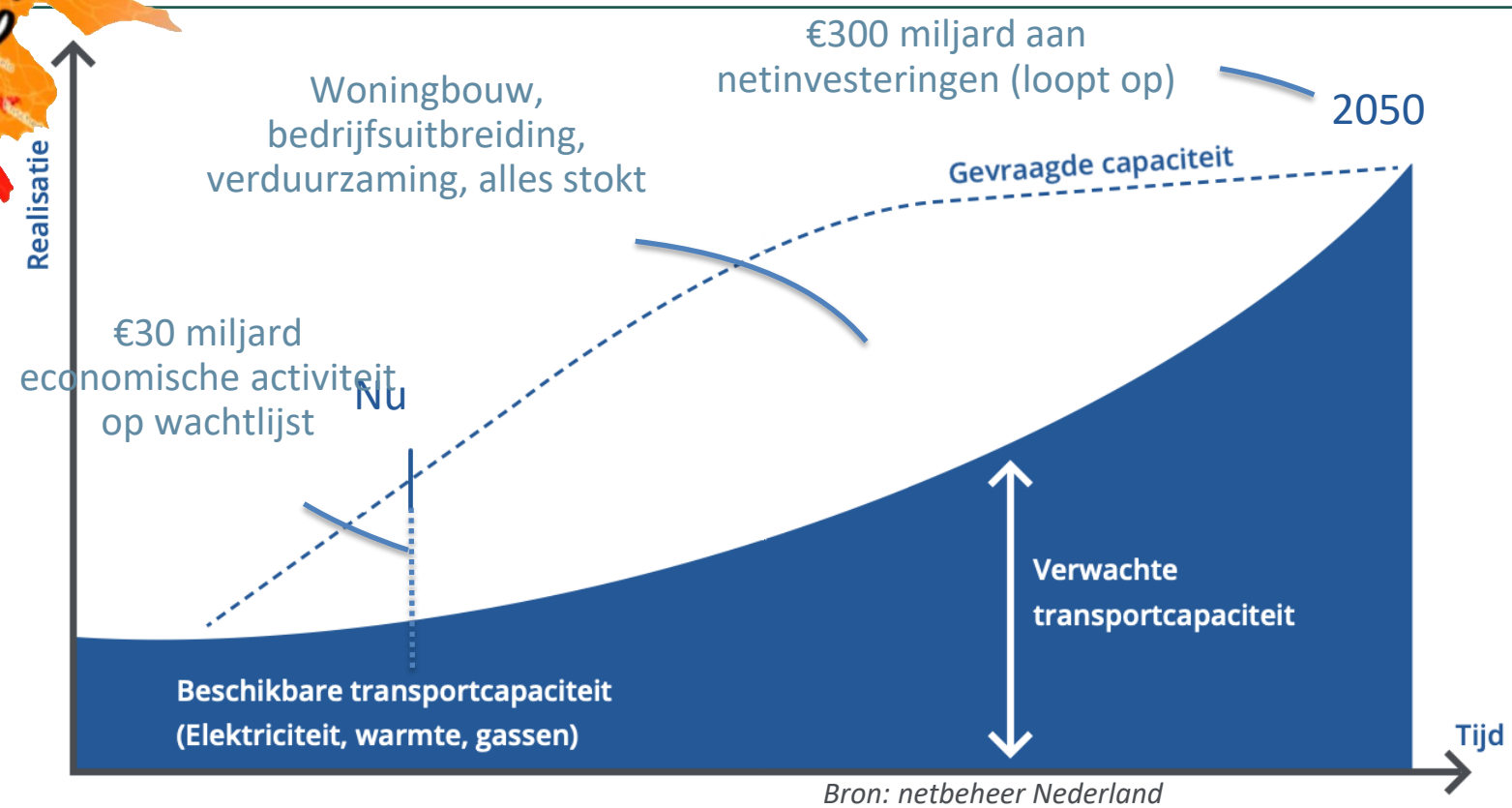
Logica



Een andere manier om het te zeggen

Technologie

Oud

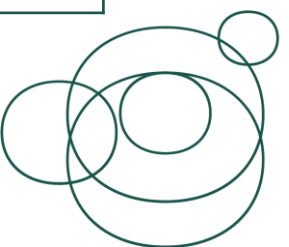


Transitie oplossingen

Energie is op enkele plekken -> transporteren

Energie is overal -> lokaal benutten

Logica

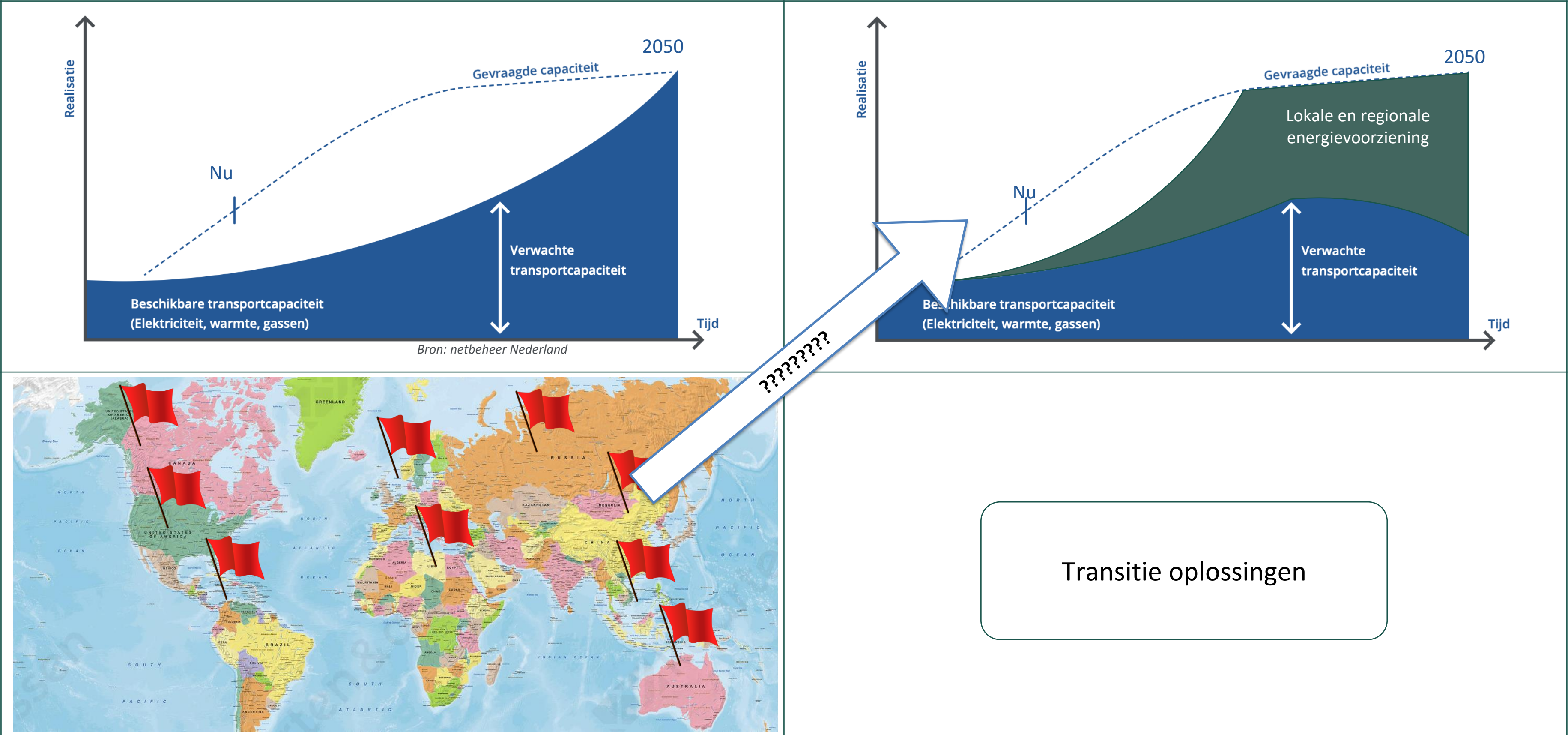


Zo snel mogelijk alles in B?

Technologie

Nieuw

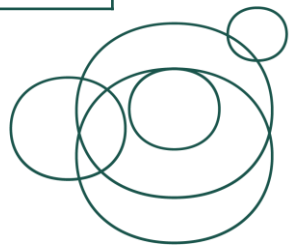
Oud



Energie is op enkele plekken -> transporteren

Energie is overal -> lokaal benutten

Logica

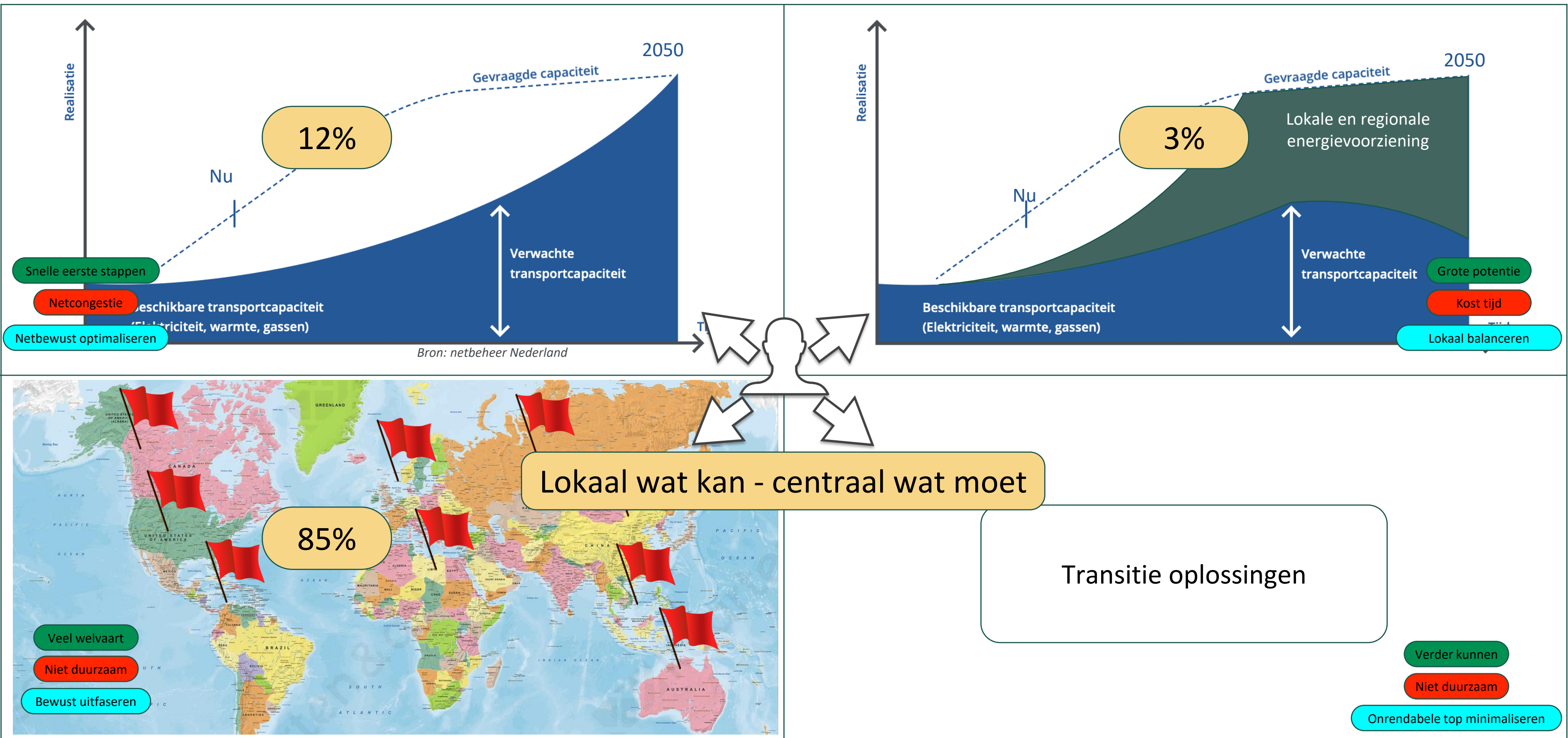


Zo snel mogelijk alles in B? Nee, alles benutten!

Technologie

Nieuw

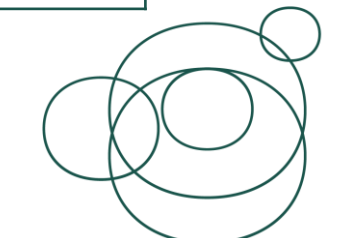
Oud



Energie is op enkele plekken -> transporteren

Energie is overal -> lokaal benutten

Logica

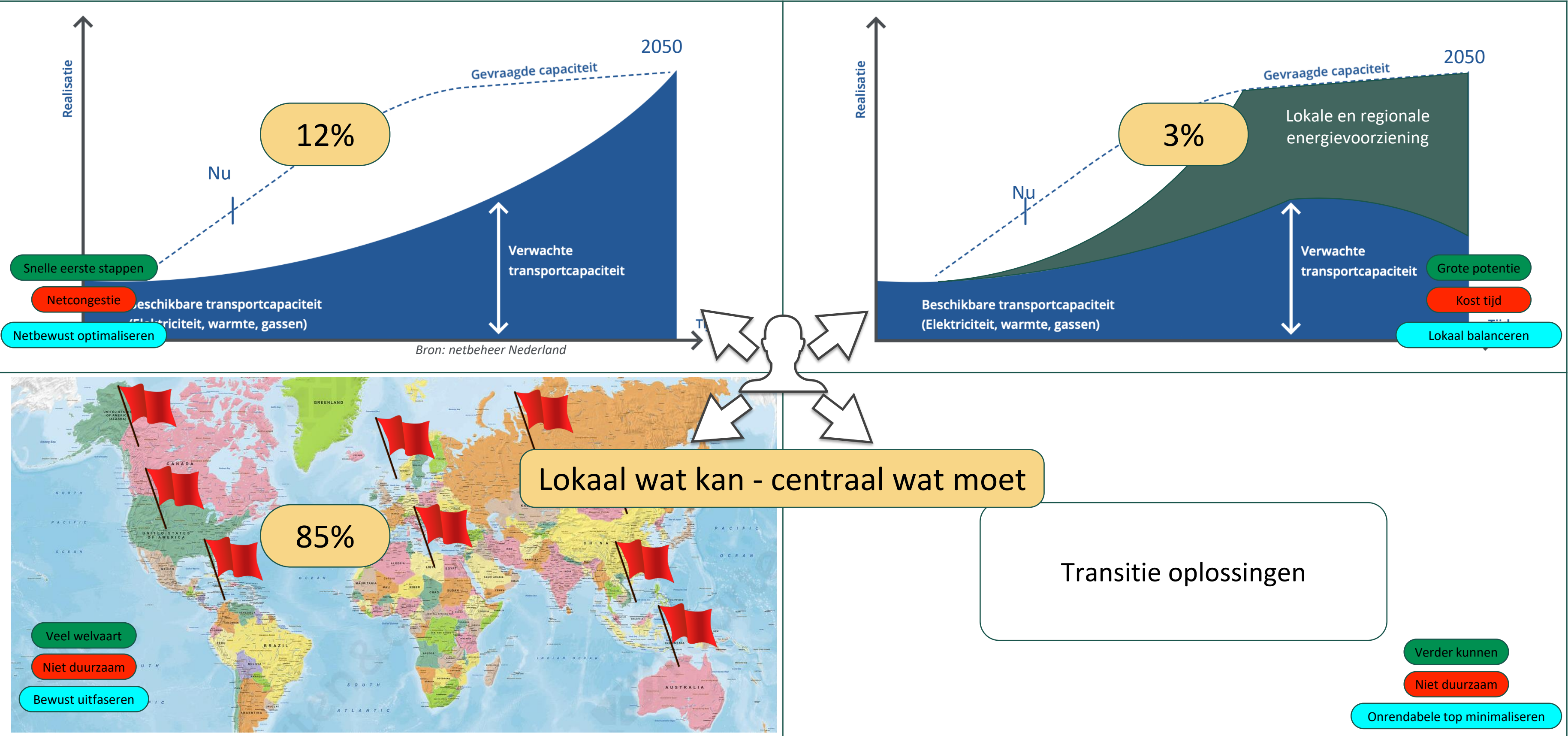


Herkennen jullie dit? Vragen?

Technologie

Nieuw

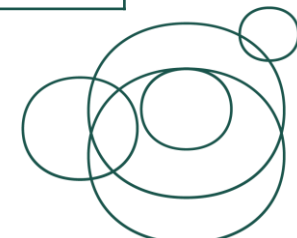
Oud



Energie is op enkele plekken -> transporteren

Energie is overal -> lokaal benutten

Logica

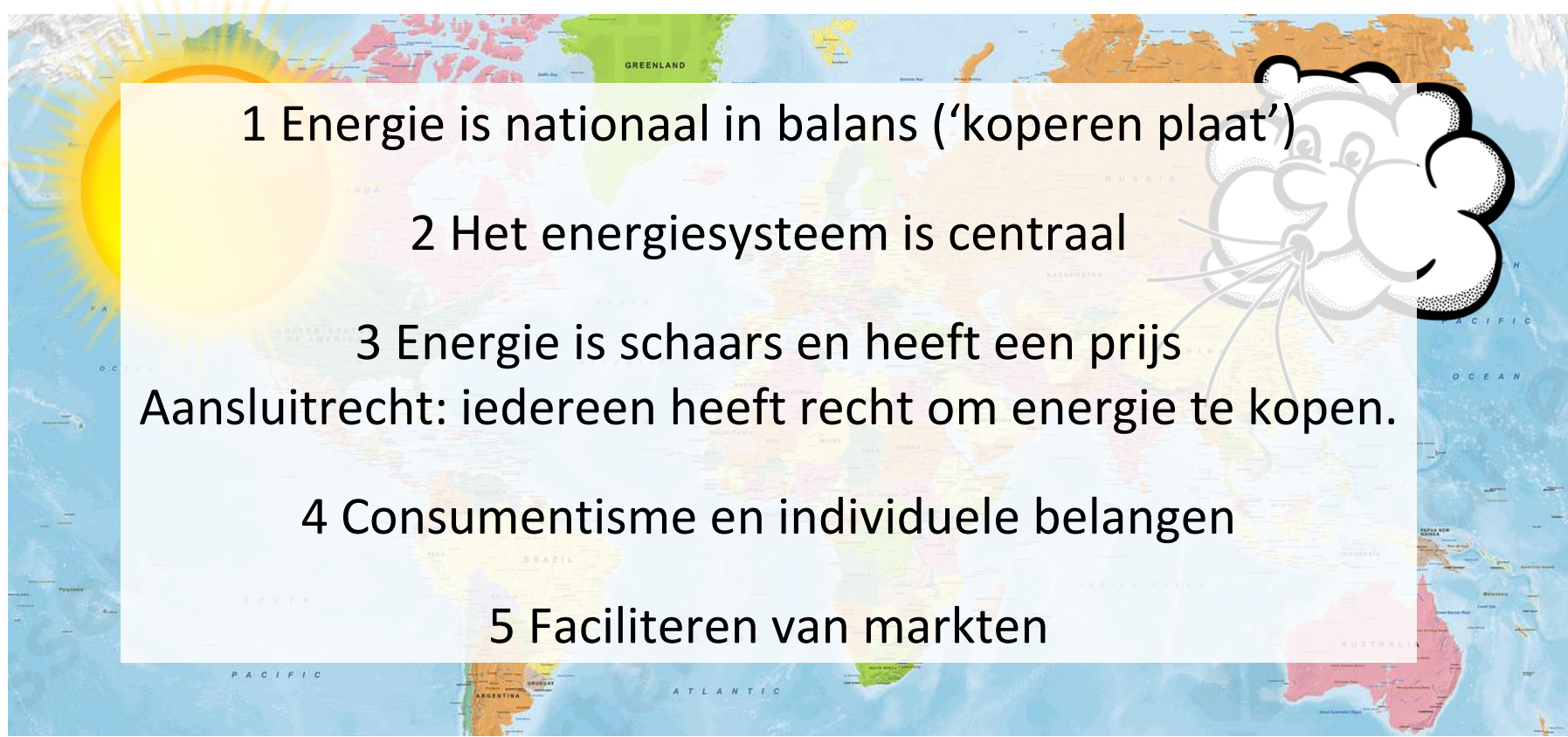


#Hoedan - Hoe kunnen we energie lokaal benutten?

Technologie

Nieuw

Oud



1 Energie is nationaal in balans ('koperen plaat')

2 Het energiesysteem is centraal

3 Energie is schaars en heeft een prijs

Aansluitrecht: iedereen heeft recht om energie te kopen.

4 Consumentisme en individuele belangen

5 Faciliteren van markten



1 Energie is lokaal in balans

2 Het energiesysteem is gedistribueerd

3 Toegang is schaars en heeft een prijs

Toegangsrecht: iedereen heeft recht om energie te krijgen?

4 Lokaal eigenaarschap en gebiedsgerichte samenwerking

5 Faciliteren van lokaal betrokkenen



Transitie oplossingen

Oud

Nieuw

Logica

