



2017

Conferentie
Rond de klok Groen
Van visie naar actie

Platform
Energiebewustzijn



WELKOM, PIONIERS!

Programma

- | | |
|---------------|---|
| 9:00 - 9:30 | Inloop
<i>Koffie en thee</i> |
| 9:30 - 9:50 | Opening conferentie – plenaire zaal
Welkomstwoord door Platform Energiebewustzijn
Toelichting op programma en doelen |
| 9:50 - 10:20 | Keynote – plenaire zaal
Spreker Wouter Veldhuis |
| 10:20 - 11:00 | Panel – plenaire zaal |
| 11:00 - 11:30 | <i>Koffiepauze</i> |
| 11:30 - 13:00 | EERSTE RONDE BREAKOUT-SESSIES – diverse zalen |

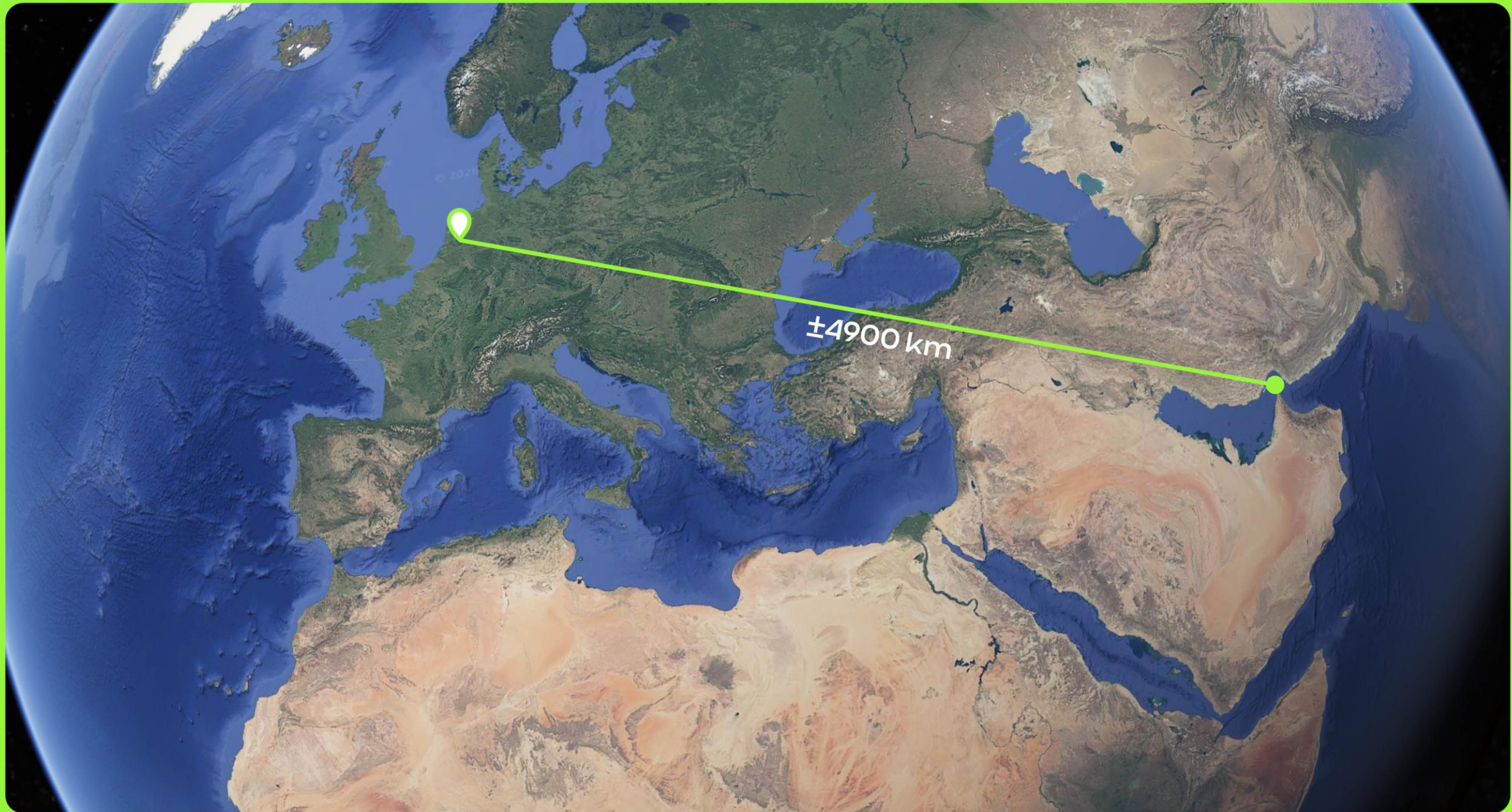
Programma (vervolg)

- | | |
|---------------|---|
| 13:00 - 14:00 | <i>Lunchpauze</i> |
| 14:00 - 15:30 | TWEEDE RONDE BREAKOUT-SESSIES – diverse zalen |
| 15:30 - 16:00 | <i>Koffiepauze</i> |
| 16:00 - 16:15 | Plenaire terugkoppeling breakout-sessies – plenaire zaal
Gemeenschappelijke inzichten en actiepunten |
| 16:15 - 16:30 | Afronding en volgende stappen – plenaire zaal
Routekaart fase 2
Dankwoord en afsluiting |
| 16:30 - 17:00 | Informeel netwerken en voortzetting gesprekken |





URGENTIE



± 4900 km

80%

van ons energieverbruik is nog fossiel. Grotendeels geïmporteerd. Kwetsbaar.



STRATEGISCH EN ONAFHANKELIJK

Nederland als gidsland, als eerste land ter wereld dat 24/7 groen draait



VAN VISIE NAAR ACTIE

€1,5 MILJARD

per jaar verspild aan onbenutte zonne- en windenergie

Principes van 247 CFE

- **Uurlijkse matching**
- **Lokale productie**
- **Additionele capaciteit**
- **Systeemtransparantie**

Rond de klok Groen

- **Van efficiëntie > genoeg**
- **Afstemming op beschikbare schone en groene energie**
- **Bewustere keuzes**
- **Draagkracht van de aarde**
- **Cultuuromslag**



KAS
Woerden

2035

... draait Nederland rond de klok groen. Is jouw organisatie een koploper?

Waarom Platform Energiebewustzijn



**Brede
maatschappelijke
transitie**

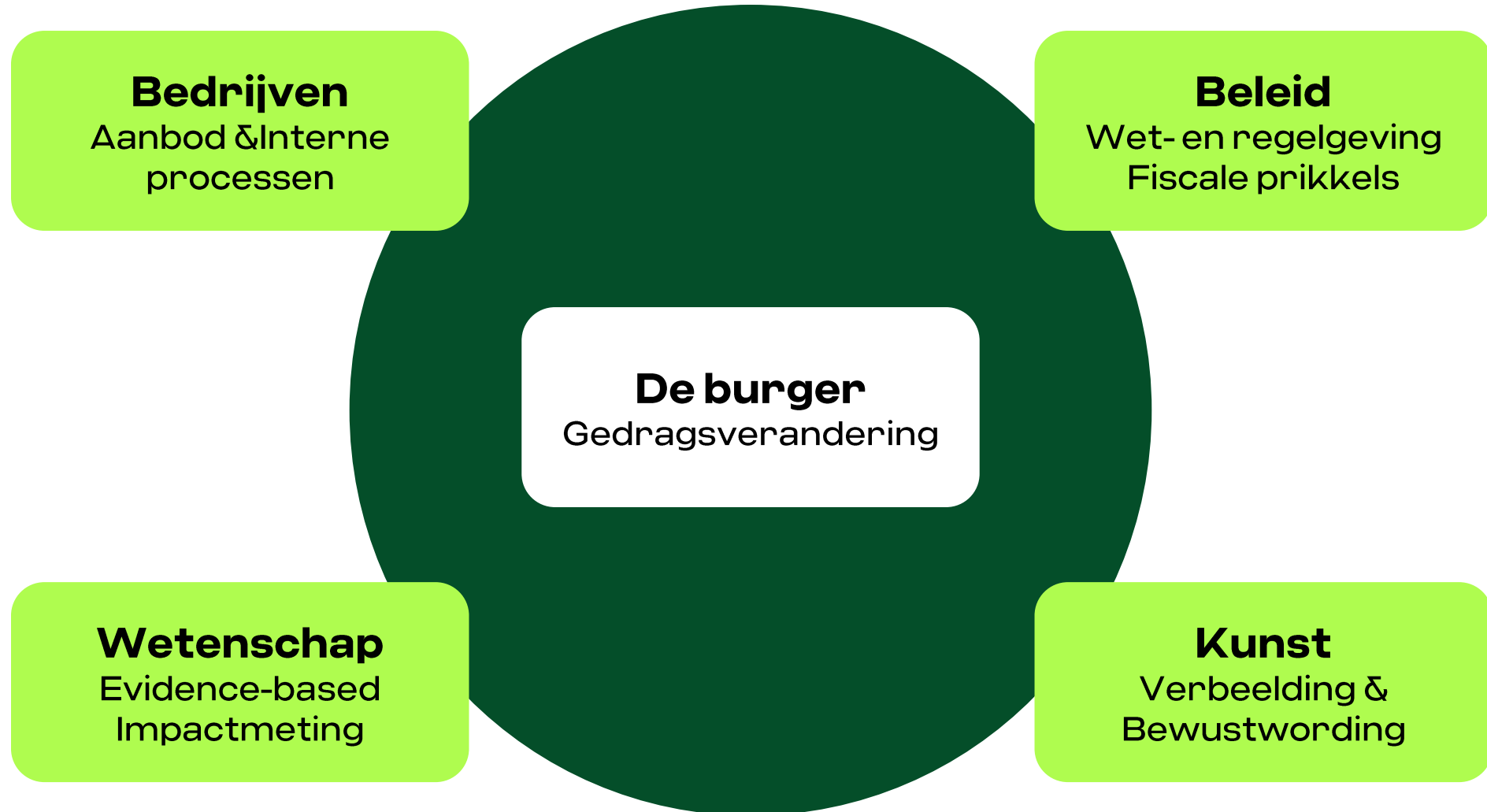


**Nieuwe
sociale norm**



**Beweging
creëren**

Staatkrachten creëren de condities



Ecosysteem voor energiebewust gedrag



DE VRAAG DIE CENTRAAL STAAT

“Hoe realiseren we een ‘Rond de klok Groen’ energiesysteem waarin productie en consumptie van CO₂-vrije energie **elk moment van de dag op elkaar zijn afgestemd**, binnen de **planetaire grenzen** blijven, en **rechtvaardig** zijn voor huidige en toekomstige generaties?”

**Slimme vraag
en gedrags-
verandering**

**Duisterluwte
en leverings-
zekerheid**

**Draagvlak
en
verbeelding**

**Wijkracht
en lokale
toepassing**

**Certificering
en uur-tot-uur
matching**



STEDIN.NET

 **TU Delft**

 Ministerie van Klimaat en Groene Groei

 Koninklijk Nederlands Meteorologisch Instituut
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Deltares

RWE

 **ENGIE**

DOCKLAB

gasunie

 **onhn**

 **bam**

 **AQUABATTERY**

OET

 **Eneco**

 **energiesamen**

EnergyTag 

 **Universiteit Utrecht**

Google

alliander

 **kpn**

Copper 

vertiCer

TNO innovation for life



KEYNOTE

Wouter Veldhuis



PANEL

1.

**DE NATUUR WERKT AL ROND
DE KLOK GROEN. WAAROM
WIJ NIET?**

2.

**DE CRISES ALS HEFBOOM
VOOR FLEXIBILITEIT**

3.
VAN MÉÉR ENERGIE NAAR
GENOEG ENERGIE.



WERKPLAATSEN

“Hoe realiseren we een ‘Rond de klok Groen’ energiesysteem waarin productie en consumptie van CO₂-vrije energie **elk moment van de dag op elkaar zijn afgestemd**, binnen de **planetaire grenzen** blijven, en **rechtvaardig** zijn voor huidige en toekomstige generaties?”

**Slimme vraag
en gedrags-
verandering**

**Duisterluwte
en leverings-
zekerheid**

**Draagvlak
en
verbeelding**

**Wijkracht
en lokale
toepassing**

**Certificering
en uur-tot-uur
matching**

Werkplaatsen ronde 1: 11:30-13:00 uur

Sessie 1

De verbeelding van
Rond de klok Groen
– Deel I

Begeleiders/inspiratoren

Bas Sala (Studio Bas Sala)
en Lieke van der Meer
(Studio Bas Sala)

Zaal Plenaire zaal

Sessie 2

Rond de klok Groen
binnen planetaire grenzen:
Duurzaam
grondstofgebruik voor een
rechtvaardige
energietransitie

Begeleiders/inspiratoren

Dennis Jansen (Copper8)
en Gwen Aartsma (Copper8)

Zaal Groene hart

Sessie 3

De ruimte van
Rond de klok Groen:
Ontwerpend vormgeven
aan een 24/7
energiesysteem
in het gebied

Begeleiders/inspiratoren

Jolanda van der Veen (PEB) en
Marijn van der Poll (ontwerper)

Zaal Touw

Sessie 4

Decentraal doen:
Het bedrijfsleven in het
energiesysteem van
morgen

Begeleiders/inspiratoren

Xander Smit (Transform), Stephan
de Jonge (KPN)
en Froukje Jansen

Zaal Kaas

Werkplaatsen ronde 2: 14:00-15:30 uur

Sessie 5

De verbeelding van
Rond de klok Groen
– Deel II

Begeleiders/inspiratoren
Bas Sala (Studio Bas Sala)
en Lieke van der Meer
(Studio Bas Sala)

Zaal Plenaire zaal

Sessie 6

Elk uur telt:
Regie en Garanties van
Oorsprong voor een 24/7
CO₂-vrij Energiesysteem

Begeleiders/inspiratoren
Janjoost Jullens (DockLab)

Zaal Groene hart

Sessie 7

Van wereldschaal
naar wijkniveau:
waar Rond de klok Groen
landt

Begeleiders/inspiratoren
Wouter Veldhuis (MUST) en
Marijn van der Poll (ontwerper)

Zaal Touw

Sessie 8

Spelenderwijs
Rond de klok Groen:
Samen leren in het
energiesysteem van
morgen

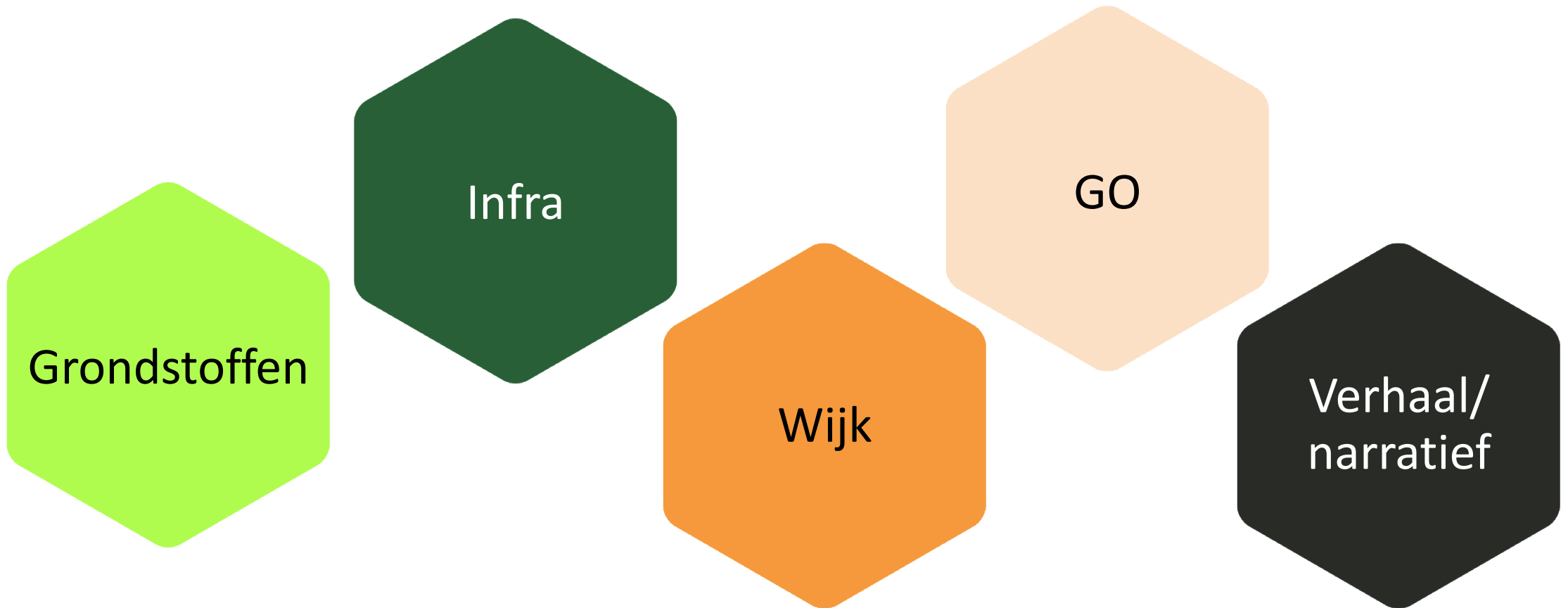
Begeleiders/inspiratoren
Michiel Bakx (EnergieGames)
en Bart de Bruin (PEB)

Zaal Meel

PLENAIRE TERUGKOPPELING

Wat oogsten we?

Routekaart



Het pad naar 2035, elke stap telt ...

Doorlopend (2026)

- Verdere uitbreiding van het consortium

Juni 2026

- Strategie sessie (C-Level)

September 2026

- Rond de klok Groen op Springtij
- IABR – Biënnale Rotterdam

November 2026

- GO bijeenkomst PEB x DockLab



DOE MEE. SLUIT JE AAN!

*Voorlopers bepalen de spelregels.
Volgers accepteren ze.*

NETWERKEN

En vieren met een borrel

2017

Conferentie
Rond de klok Groen
Van visie naar actie

Platform
Energiebewustzijn