



# Bedrijventerrein Faktorijs de Vendel

Het energietransitie-platform

## Doelstelling:

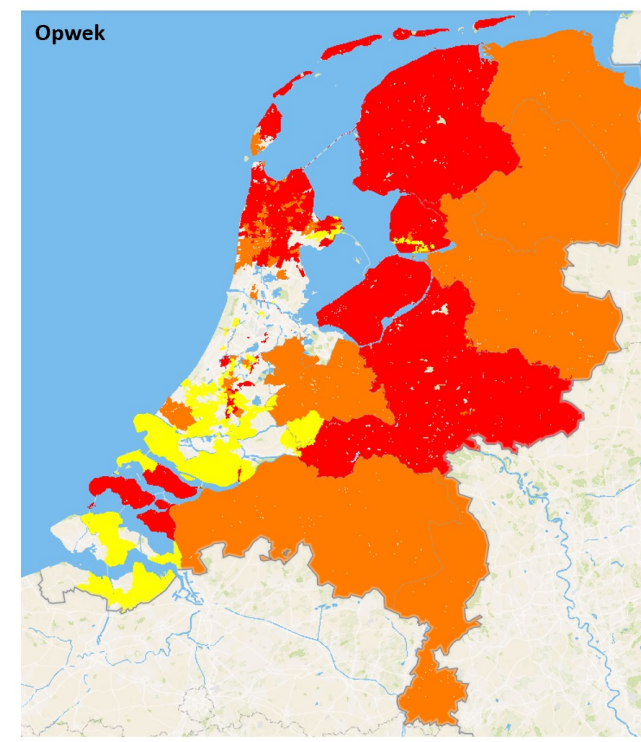
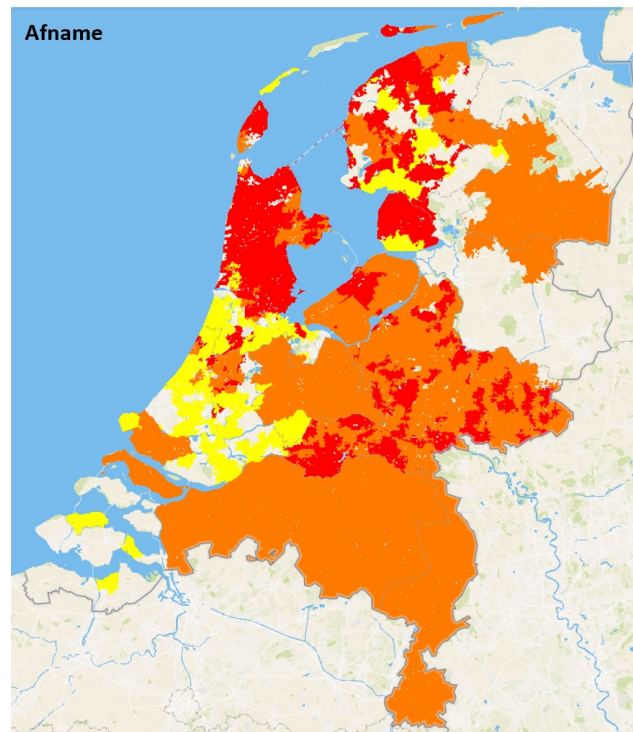
Collectieve verduurzaming

## Ambitie:

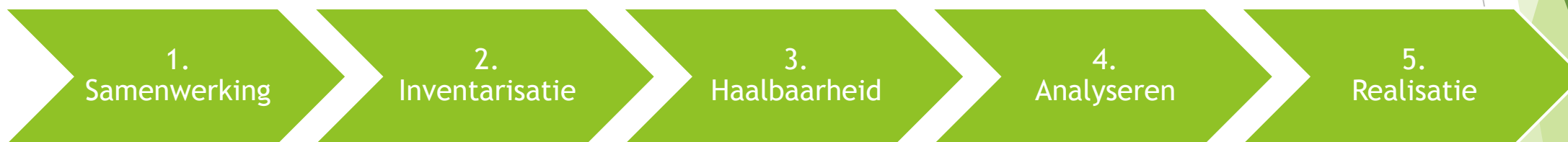
Energiepositief in 2035

## Waarom een Energiecoöperatie?

Netcongestie, Stijgende kosten (energiebelasting), Geen teruglevering van energie, Netwerk op slot voor 10 jaar



# Onze Werkwijze



# Stap 1: Optimale samenwerking

## 1. Samenwerking

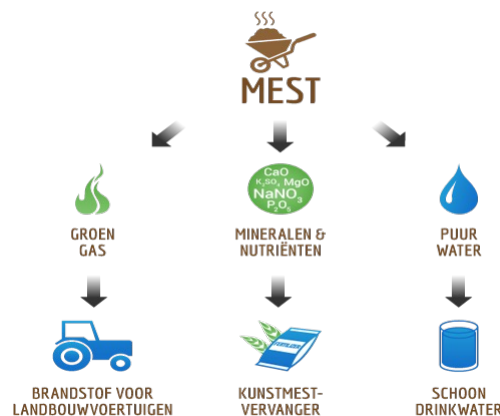
- ▶ De eerste stap naar collectieve verduurzaming van het bedrijventerrein is de benadering van de ondernemingen op het bedrijventerrein. **In nauw overleg met de provincie, gemeente en de ondernemingsvereniging worden ondernemers geïnformeerd en uitgenodigd om deel te nemen aan de energietransitie**



1. Samenwerking



# Energie Coöperatie Veenendaal



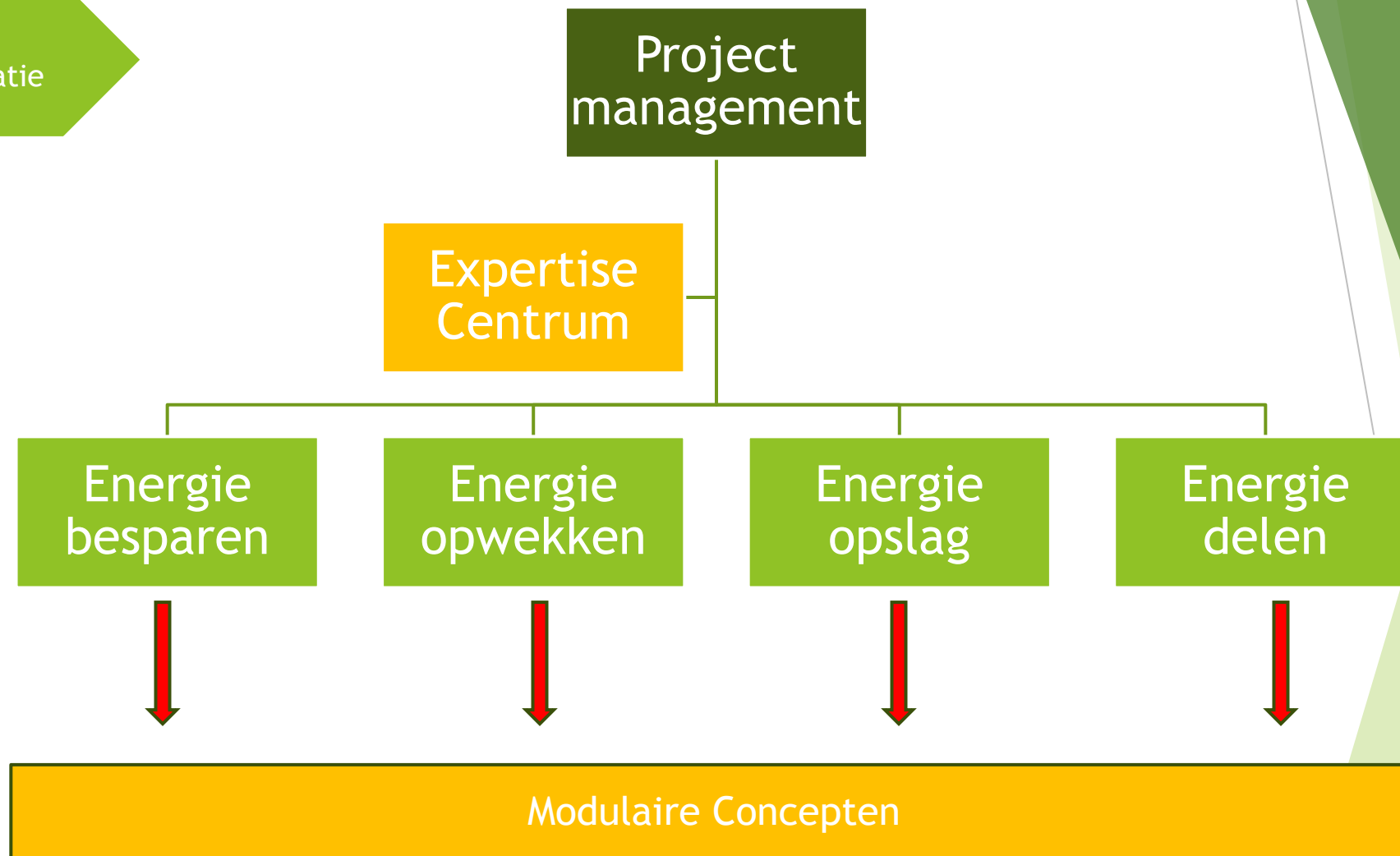
# Stap 2: Inventarisatie

## 2. Inventarisatie

- ▶ **Inventariseren** van de **individuele** en **collectieve** verduurzamingsmogelijkheden voor de ondernemingen



2.  
Inventarisatie

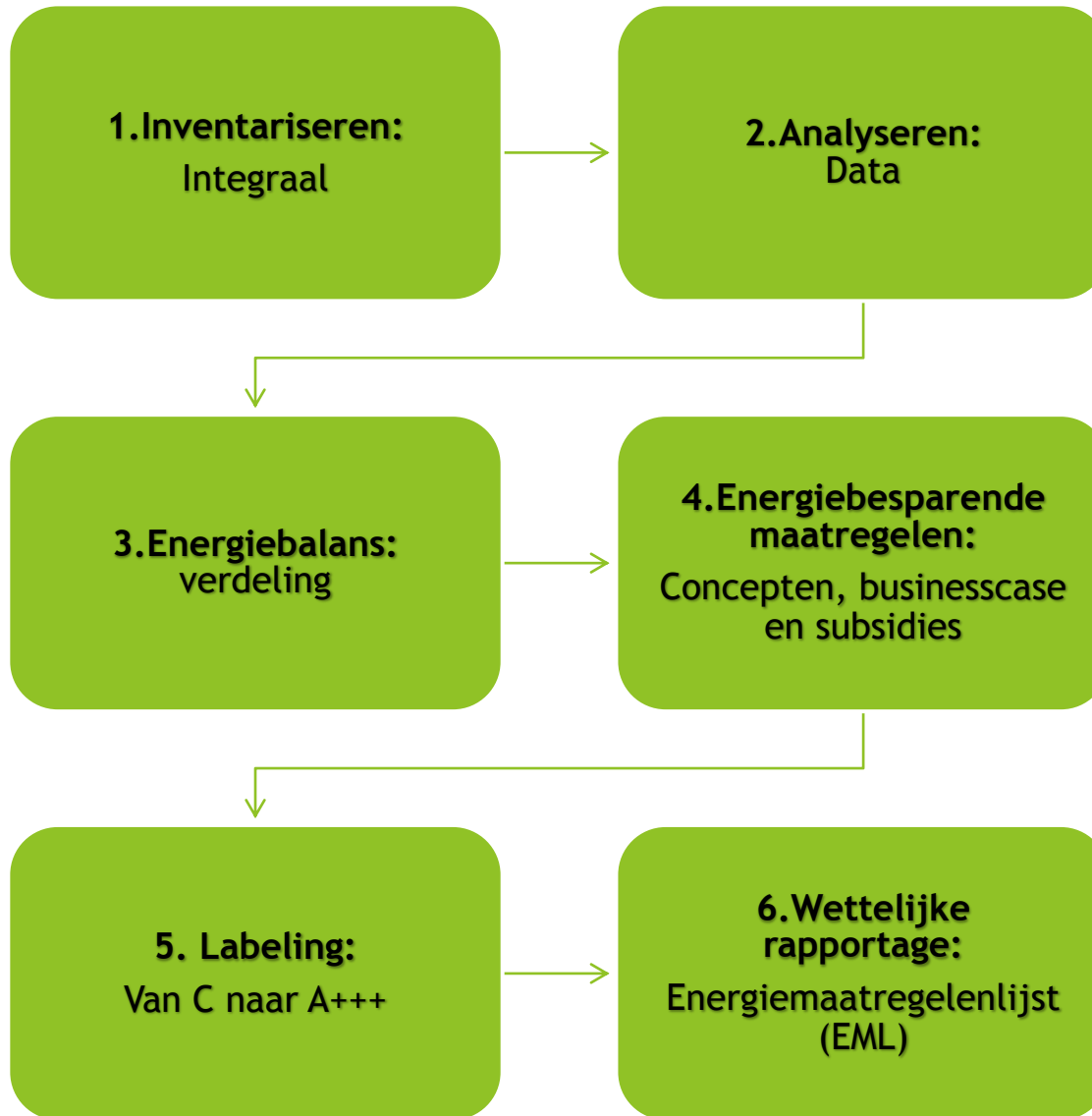


# Stap 3: Haalbaarheid (Analyseren)

## 3. Haalbaarheid

- ▶ Individuele **energiescans** en geanalyseerde data is het fundament voor het energieplan. In deze fase worden technische mogelijkheden, kosten, opbrengsten en haalbaarheid onderzocht. De **rapportage** geeft een duidelijk inzicht in de verduurzamingsmogelijkheden voor het bedrijf.





# Stap 4: Diepte analyse

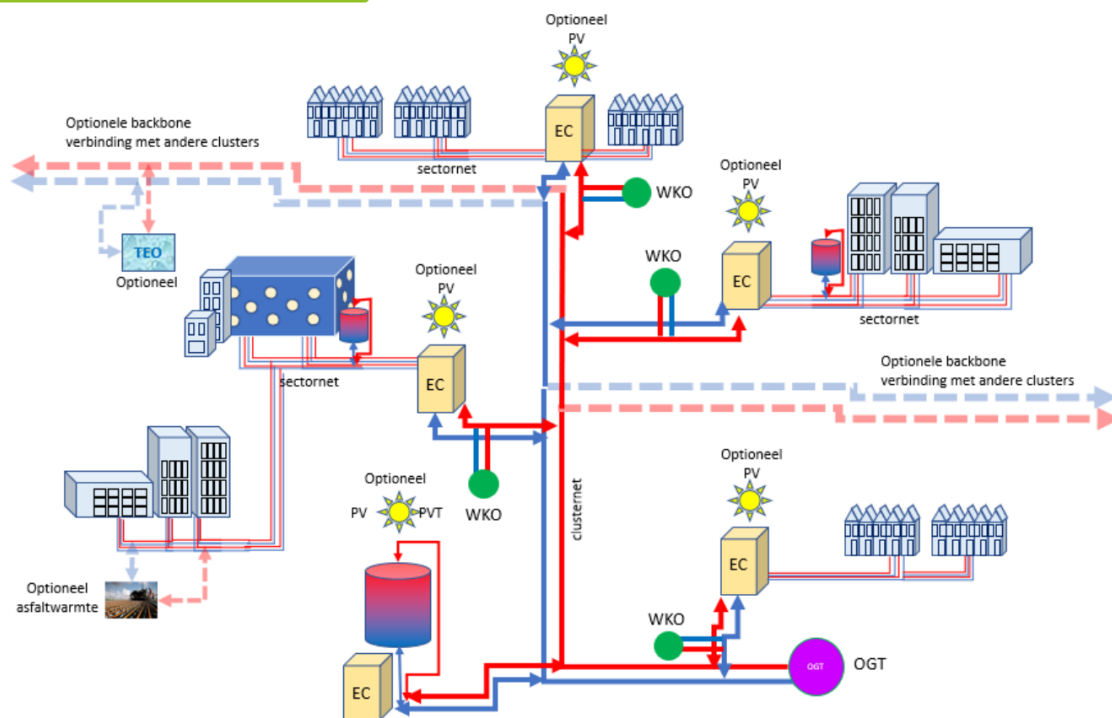
## 4. Analyseren

- ▶ In deze fase worden de exacte eisen en wensen van de bedrijven en het bedrijventerrein geanalyseerd. Het resultaat van de **diepte analyse** is een **definitief duurzaamheidsplan** wat een **programma van eisen** en een **businessplan** voor de individuele bedrijven en het bedrijventerrein bevat

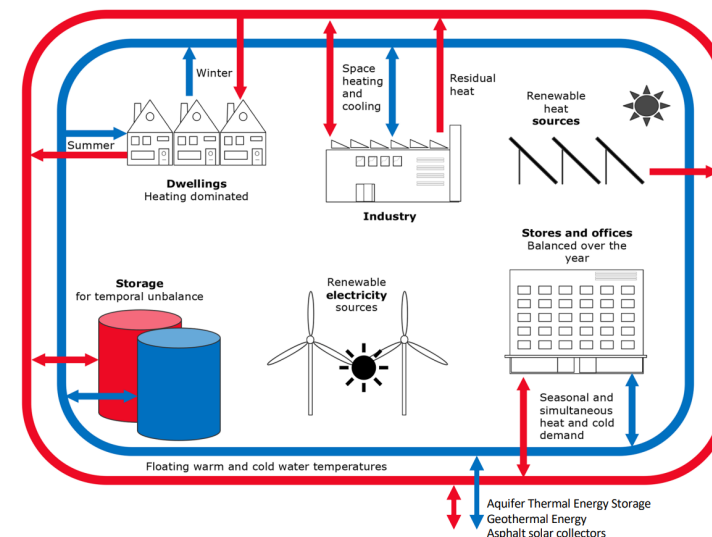


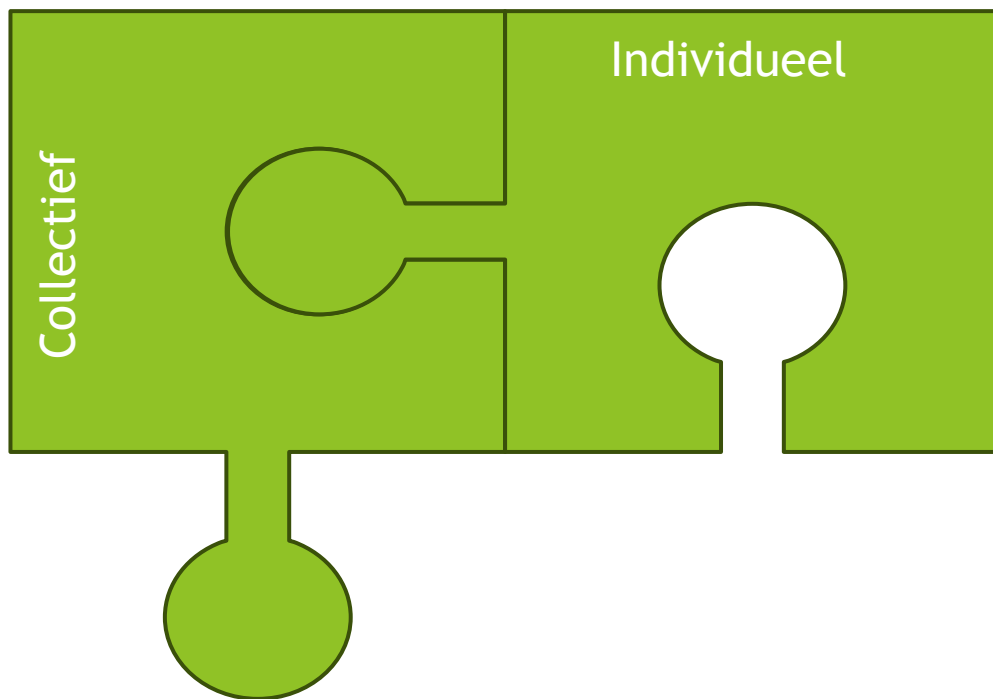
# Stap 5: Realisatie

5.  
Realisatie



- Fossielvrij
- Rest-energie
- Laag temperatuur
- Energie-uitwisseling
- Energiereductie
- Vraaggestuurd  
Managen van vraag  
en aanbod
- Opslag en regeneratie





Energie  
Coöperatie  
Veenendaal