



# TEAH

## Webinar EG

---

29 JANUARI 2024

# Lokaal Klimaat en Energiepact Vlaanderen (LEKP)

---



# De 4 werven van het LEKP

## Totaal

over alle doelstellingen heen sinds start.

21%

Evolutie sinds start



ALGEMEEN

Algemene doelstellingen

36%

Evolutie sinds start



WERF 1

Laten we een boom opzetten

14%

Evolutie sinds start



WERF 2

Verrijk je wijk

13%

Evolutie sinds start



WERF 3

Elke buurt deelt en is duurzaam bereikbaar

26%

Evolutie sinds start



WERF 4

Water: het nieuwe goud

15%

Evolutie sinds start



# Algemene doelstellingen



## Burgemeestersconvenant

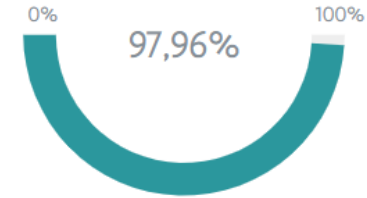


294 lokale besturen van Vlaanderen ondertekenden het burgemeestersconvenant 2030 of 2050



## Heffingen

Geen nieuwe heffing of indexering op hernieuwbare energie-installaties  
Vanaf ondertekening LEKP 1.0

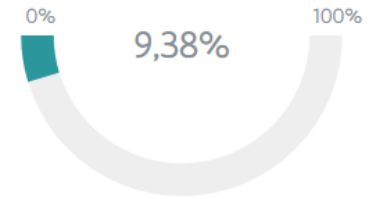


288 lokale besturen innen geen nieuwe heffing of indexering sinds intekening op LEKP 1.0



## Primaire energiebesparing

Energiebesparing lokaal patrimonium van 20,73% ten opzichte van 2019

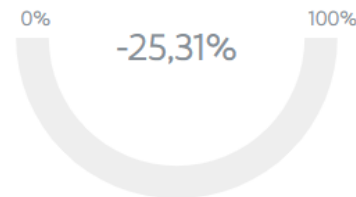


1,94% energie bespaard van de 20,73% tegen eind 2030



## Reductie CO2-uitstoot

CO2-reductie lokaal patrimonium van 29,3% ten opzichte van 2019

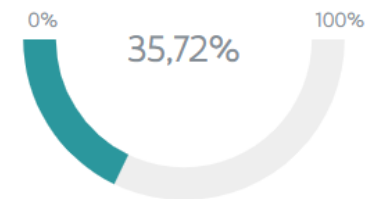


-7,41% CO2-reductie van de 29,30% tegen



## VerLEDding

Openbare verlichting omschakelen naar LED

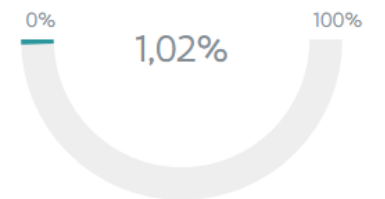


415.345 lichtpunten zijn verLED van de 1.169.502 tegen eind 2030



## Warmte- en sloopbeleid

Opmaak lokaal warmteplan



3 lokale besturen hebben een warmteplan

# Werk 2: verrijk je wijk (LEKP 2.0)

---



## Coöperatief/participatief hernieuwbare energieprojecten

18 kWp vermogen per 500 inwoners

vanaf 2021



62.935,71kWp vermogen van de  
274.506,55kWp tegen eind 2030



## Collectieve renovaties

50 energiebesparende renovaties  
per 1000 wooneenheden

vanaf 2021



2.403 renovaties van de 186.423 tegen  
eind 2030



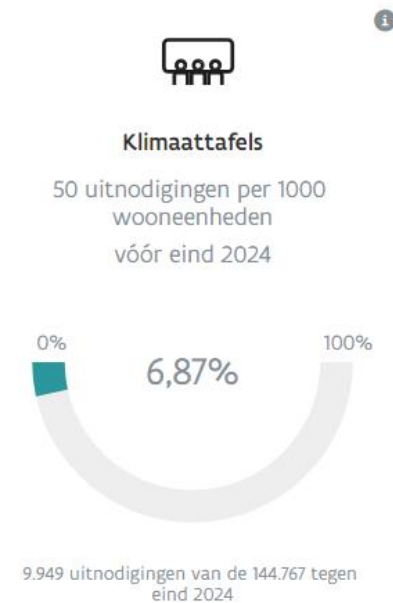
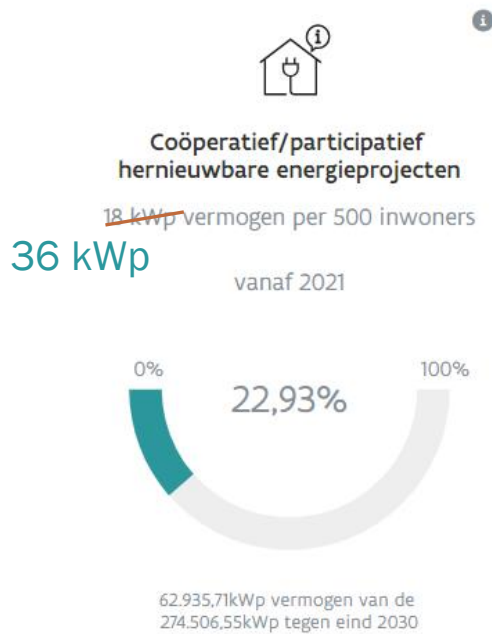
## Klimaattafels

50 uitnodigingen per 1000  
wooneenheden  
vóór eind 2024



9.949 uitnodigingen van de 144.767 tegen  
eind 2024

# Werk 2: verrijk je wijk (LEKP 2.1)



+ toegang tot de activiteiten van een energiegemeenschap operationaliseren voor 1 op 500 inwoners voor eind 2025

+ één thematisch wijkverbeteringscontract met collectieve renovatie

+ renovatietraject op maat voor 50 op 1000 inwoners

# LEKP: wat doet de Vlaamse Overheid?

---

Project 'digital twin': renovatie



Technische Assistentiehub energiegemeenschappen (TEAH)



100 Wijken Platform



Groenblauwpeil



# LEKP: wat doet de Vlaamse Overheid?

---

## Technische Assistentiehub energiegemeenschappen (TEAH)



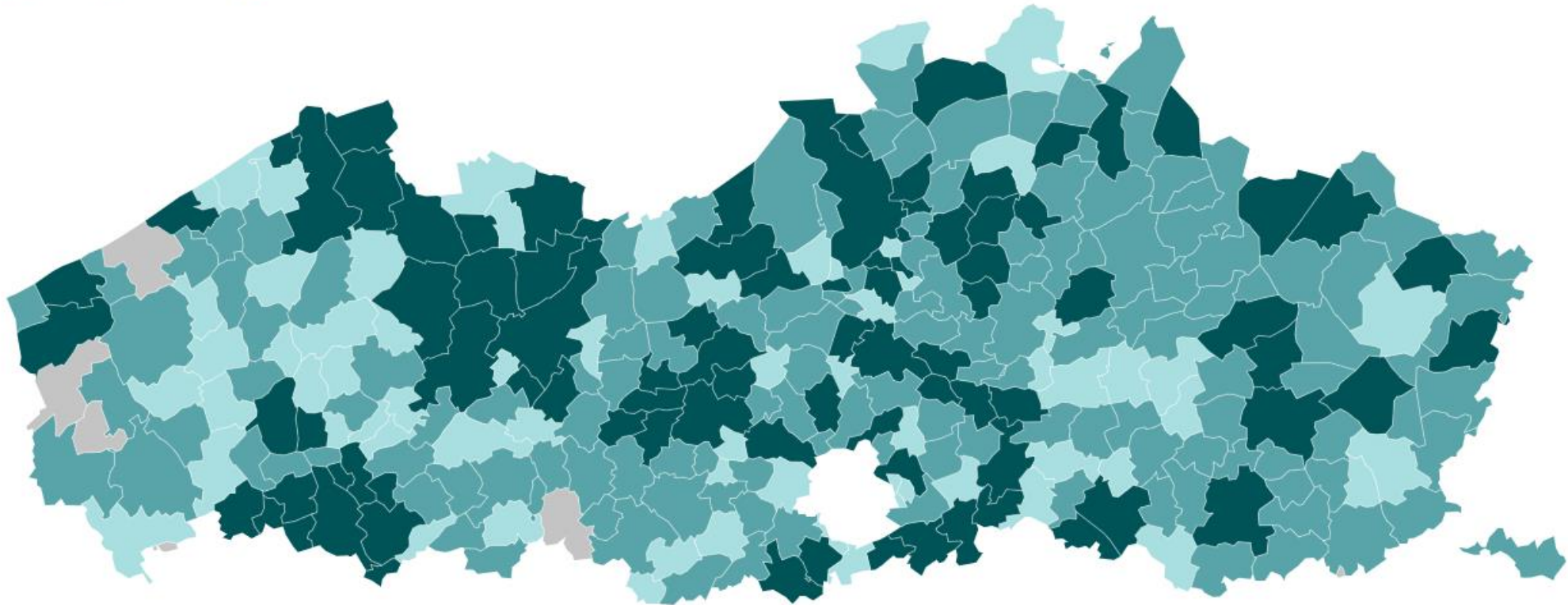
De Vlaamse overheid wil hernieuwbare energie en energie-efficiëntie voor iedereen toegankelijk maken. Daarom werkt ze samen met de lokale besturen aan de uitbouw van energiegemeenschappen. De technische assistentiehub is een tool die lokale actoren ondersteunt bij hun initiatieven om zo'n energiegemeenschap op te zetten.



# TEAH is er voor alle 300 gemeenten!

---

LEKP 1.0   LEKP 1.0 en 2.0   LEKP 1.0, 2.0 en 2.1   Geen ondertekening



Created with [Datawrapper](#)

# Kader – EU richtlijn

---

Artikel 18 (6) van de hernieuwbare energierichtlijn vraagt:

*“De lidstaten ontwikkelen in voorkomend geval met deelname van lokale en regionale autoriteiten passende informatie-, voorlichtings-, begeleidings- of opleidingsprogramma's om hun burgers in te lichten over hoe ze hun rechten als actieve consumenten kunnen doen gelden en over de voordelen en praktische aspecten, met inbegrip van technische en financiële aspecten, van de ontwikkeling en het gebruik van energie uit hernieuwbare bronnen, waaronder het zelfverbruik van hernieuwbare energie of in het kader van hernieuwbare-energiegemeenschappen.”*

# Kader – EU richtlijn

---

Artikel 22. 4. Vraagt om een faciliterend kader:

*“De lidstaten scheppen een faciliterend kader ter bevordering en vergemakkelijking van de ontwikkeling van hernieuwbare-energiegemeenschappen. In dat kader wordt er onder andere voor gezorgd dat: [...]*

- instrumenten om de toegang tot financiering en informatie te vergemakkelijken beschikbaar zijn;*
- steun voor regulering en **capaciteitsopbouw wordt verstrekt aan overheidsinstanties voor het faciliteren en oprichten van hernieuwbare-energiegemeenschappen, en om die overheden te helpen rechtstreeks deel te nemen;**“*

# Projectdoelstelling

---

Het centrale doel van de Technische Assistentie hubs Energiegemeenschappen is het aanbieden van technische assistentie aan gemeenten en hun OCMW's maar ook eenieder die het initiatief neemt om toegang tot activiteiten te voorzien van voornamelijk energiegemeenschappen : burgers, lokale besturen en KMO's

TRAJECTBEGELEIDING



# Toegang tot activiteiten van energiegemeenschappen?

---

EU: nieuwe rechten voor (verzameling van) kleine afnemers : burgers, KMO's OF lokale besturen (of combinatie)

## Nieuwe ENTITEITEN

Juridische vorm: CV's, NV's,  
VZW's, Gemeente, IGS'n, (?) ...

- **Hernieuwbare energiegemeenschap**  
Renewable Energy Community
- **Energiegemeenschap van burgers**  
Citizen's Energy Community
- **Actieve afnemers**  
Energiedelen en peer-to-peerverkoop



## Nieuwe ACTIVITEITEN

- ✓ Productie van energie
- ✓ Opslag van energie
- ✓ Elektrische mobiliteit
- ✓ Flexibiliteit(diensten)
- ✓ Energie efficiëntie diensten
- ✓ Energiedelen
- ✓ ...

# Kader: mogelijke activiteiten

---

- ✓ energie produceren uit een installatie;
- ✓ het zelfverbruik van de energie;
- ✓ energie opslaan;
- ✓ energie(efficiëntie) diensten aanbieden of eraan deelnemen;
- ✓ optreden als dienstverlener van flexibiliteit of deelnemer aan flexibiliteit of aggregatie;
- ✓ de energie verkopen;
- ✓ oplaaddiensten voor elektrische voertuigen aanbieden;
- ✓ energiedelen;
- ✓ ...



# Projectdoelstelling

---

Er kan ondersteuning zijn bij het proces, maar eveneens met specifieke knowhow rond energetische, technische, economische, juridische, organisatorische... uitdagingen. Door technische assistentie in de ontwikkelings- en opstartfase van energiegemeenschappen, moeten meer activiteiten van energiegemeenschappen **opgestart en opgeschaald worden in Vlaanderen** en zo bijdragen aan een hogere participatie van (kwetsbare) burgers in de energietransitie.

De activiteiten beogen in eerste instantie de vermindering van het **risico op energiearmoede** en kunnen betrekking hebben op onder andere energiedelen, energiebesparing en flexibiliteit.

- 1/500 burgers
- investeringshefboom van minimaal 1:10
- Tegengaan van energie-armoede (bereik 29,6%)

# Doelgroepen

---

Cfr. Art. 4.8.1 en Art 4.8.2 van het energiedecreet :

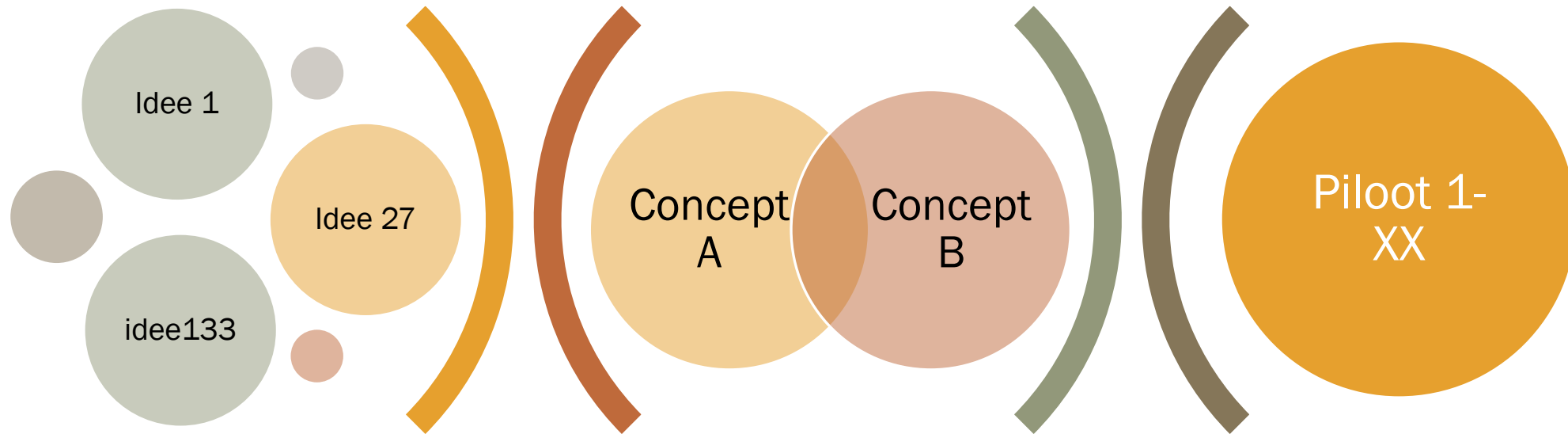
1. natuurlijke personen,
2. lokale overheden of
3. kleine ondernemingen die niet betrokken zijn bij grootschalige commerciële activiteiten en voor wie de energiesector niet de belangrijkste economische activiteit vormt.





Created by Aneque Ahmed  
from Noun Project

# Experimenten - opschaling trajecten: actiegerichtte coaching en assistentie



IDEE  
580

CONCEPT  
387

PILOOT  
193 - 290 (+3j)

# Subdoelstelling

---

- Best practices in Vlaanderen **repliceren**, zodat innovaties gevaloriseerd worden en er een opschaling ontstaat.
- Door middel van een **publieke toolbox** opgedane inzichten, instrumenten en praktische handvaten delen
- Het stimuleren van innovatie in de toepassingen van de mogelijkheden rond energiegemeenschappen.
- Het versterken van de bestuurskracht van **lokale besturen als eerste aanspreekpunt** voor burgers, verenigingen, KMO's... die energiegemeenschappen wensen op te zetten, en dit organiseren op het niveau van de referentieregio's. Zorgen dat de projectpartners technische assistentie blijven verlenen, na afloop van dit subsidieproject.



# Assistentie TEAH

---

## Longlist van activiteiten

- **Brede informatie** / educatie / FAQ / infomomenten / community building...
- **Capaciteitsopbouw** CT - training - begeleiding - technisch én sociaal
- **Actie** : ideeën - concepten - pilots - experimenten – opschaling
- **Type contracten, sjablonen...**
- **Toolkit**
  - Bcases en valorisatie – POC's
  - Platform(en) matching – sturing
- **Beleid** en finetunen regelgeving
- ....

# Rollen

## Lokale besturen

- 89 LEKP 2.1-gemeenten: trekkingsrecht op trajectbegeleiding
- Niet-LEKP 2.1-gemeenten: projectideeën aanmelden
- Energiehuizen als touchpoint

## 12 Technische Assistentiehubs

- Georganiseerd op niveau van referentieregio's
- Trajectbegeleiding
- Onderlinge kennisopbouw & kennisdeling
- Regionale stakeholders

## Initiatiefnemers EG

- Ondersteuning via lokale besturen

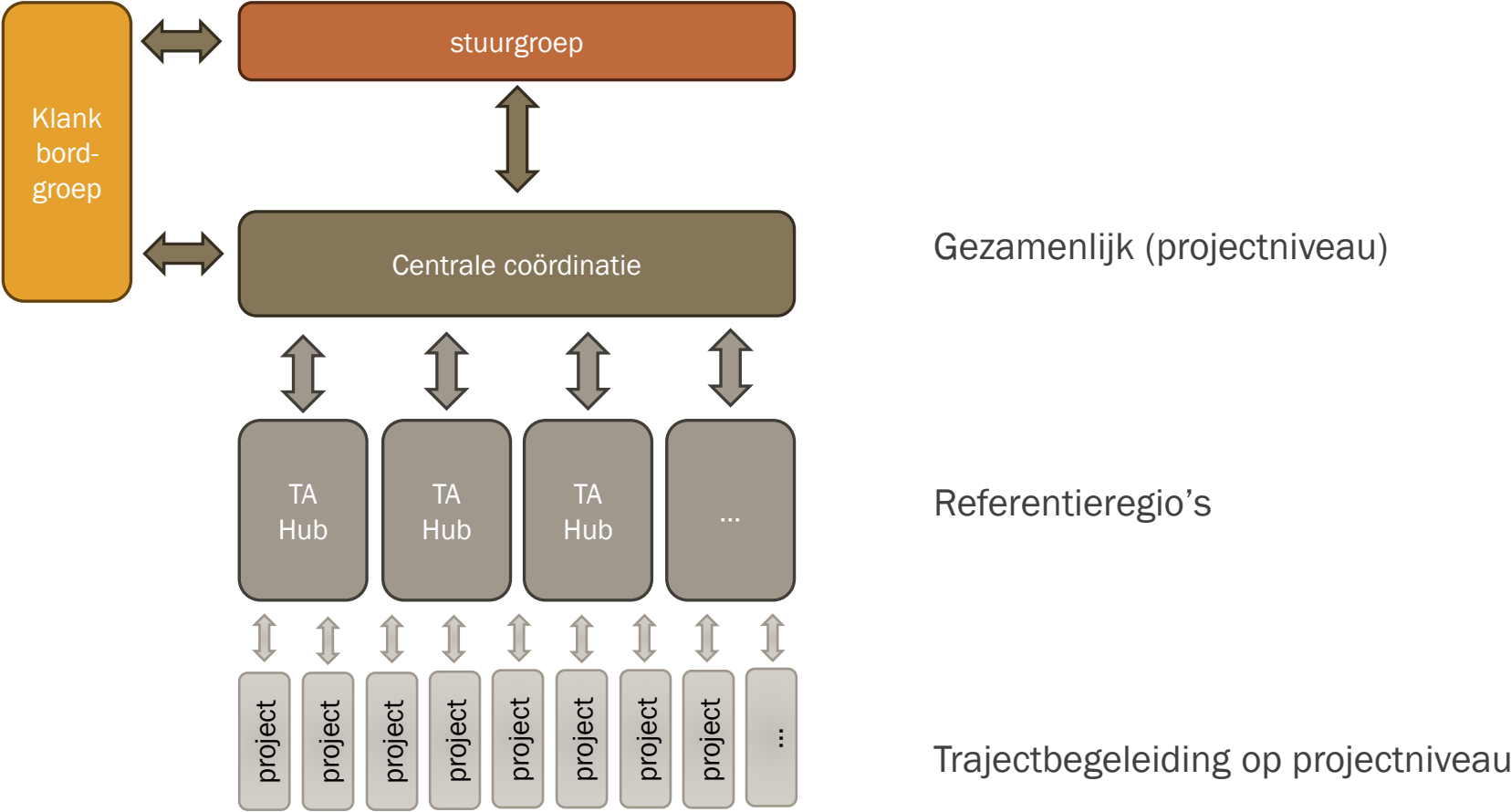


DDS  
Haviland  
Interleuven  
Interwaas  
IGEAN

IGEMO  
IOK  
Leiedal  
SOlva  
Energiehuis Limburg

VENECO  
Vlinter (VVSG)  
WVI

# Governance structuur



# Stuurgroep & klankbordgroep

---

## Stuurgroep

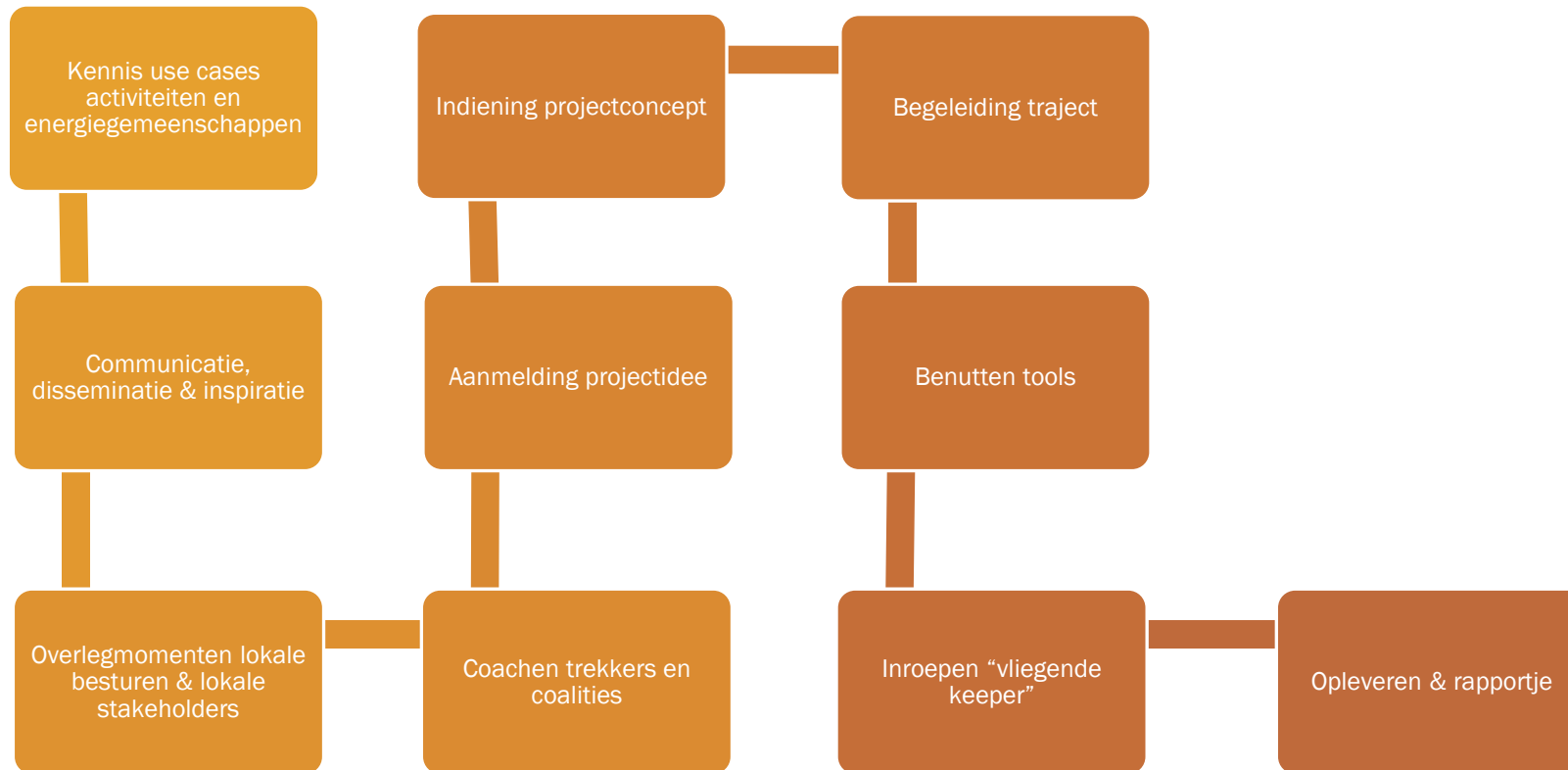
- ✓ Agentschap Binnenlands Bestuur (ABB)
- ✓ Vlaams Energie- en Klimaatagentschap (VEKA)
- ✓ Vlaamse Regering
- ✓ Vlaams EnergieBedrijf (VEB)

## Klankbord groep

- ✓ Agoria
- ✓ ELIA
- ✓ FEBEG
- ✓ Fluvius
- ✓ Flux50
- ✓ Kenniscentrum Vlaamse Centrumsteden
- ✓ Netwerk Klimaat VVSG
- ✓ ODE Vlaanderen
- ✓ REScoop Vlaanderen
- ✓ Saamo
- ✓ VEB
- ✓ VREG
- ✓ ...

# Flowchart TA Hub

---





Bedankt !

[Dominiek.Vandewiele@leiedal.be](mailto:Dominiek.Vandewiele@leiedal.be)

[Kris.Moonen@vsg.be](mailto:Kris.Moonen@vsg.be)