



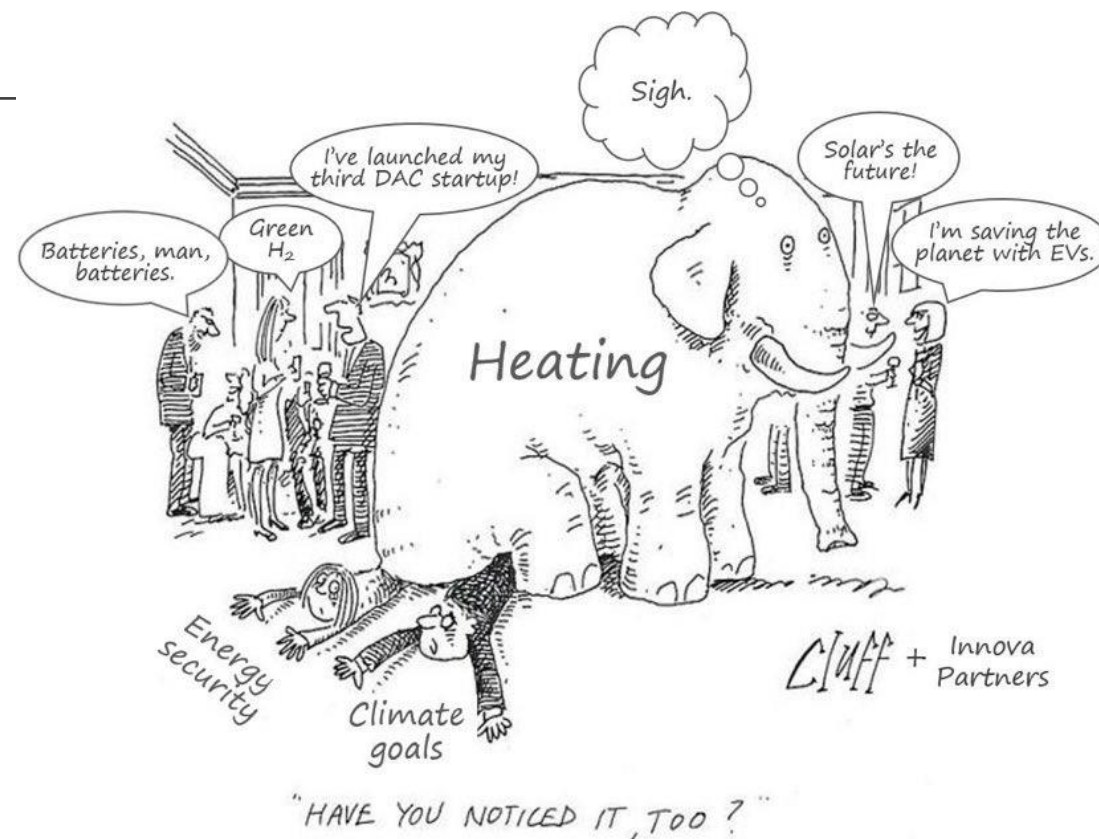
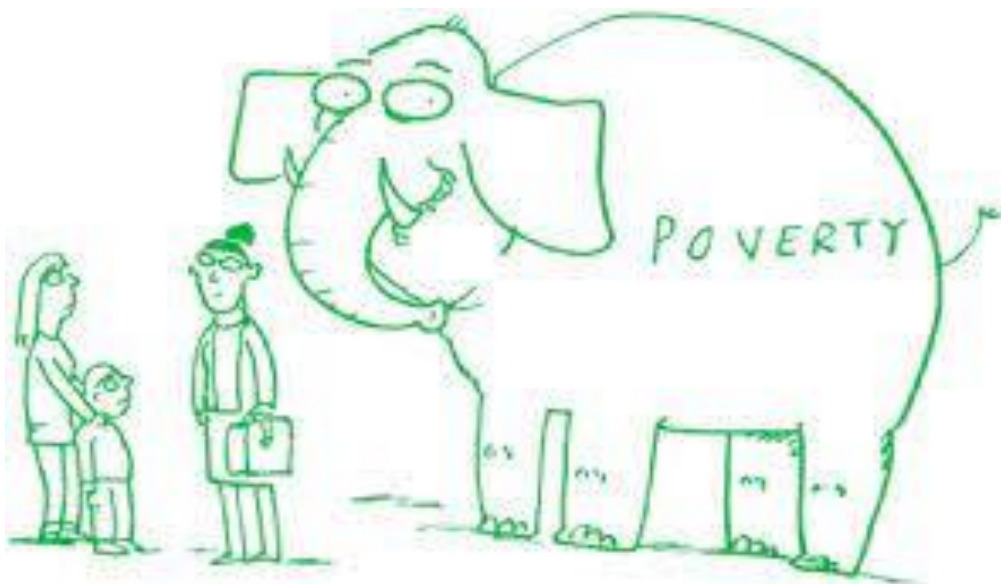
# TEAH

eerste hulp bij (activiteiten van)  
energiegemeenschappen

---

SEMINARIE 'DUURZAAM WONEN: ONDERSTEUNEN  
VAN HUISHOUDENS EN HUURDERS MET EEN  
LAAG INKOMEN'

# Twee olifanten in de kamer van de (eerlijke) energie transitie



& koeling (hittegolven) !

vmsg

# Green Deal – Fair energy transition



Vlaams Lokaal  
**Energie- en  
Klimaatpact**  
2021-2030



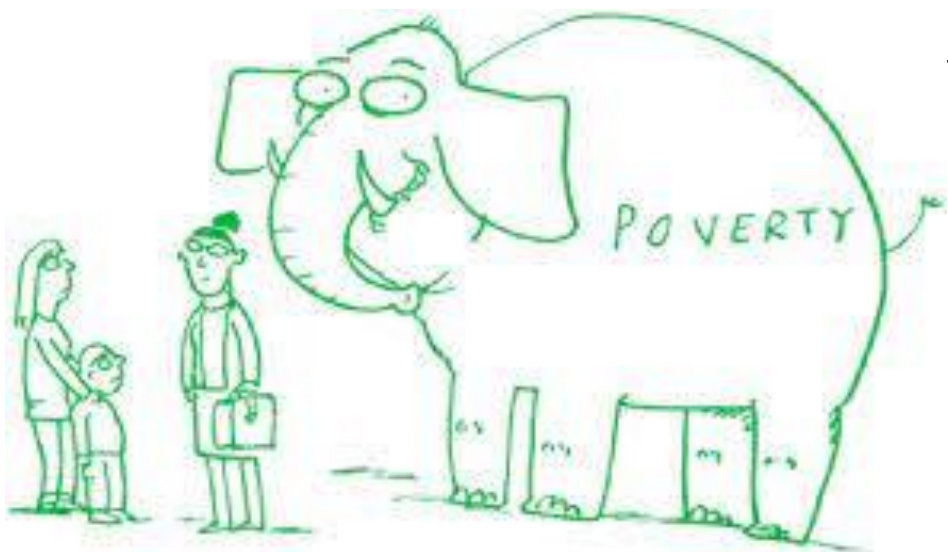
[Home](#) / [Nieuws](#) / Helpt woningeigenaars kan klimaatrenovatie niet betalen

© 31 oktober 2020

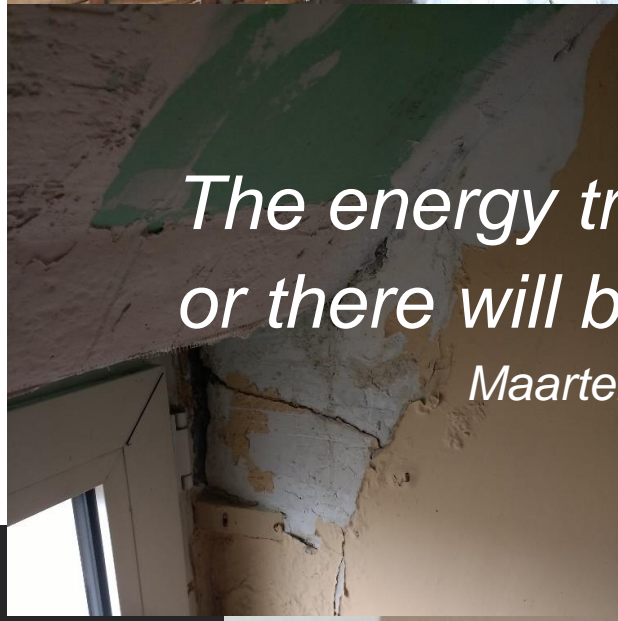


(\*)

(\*) ETS : 2013 – 2022 = 1,37 mia € ETS 2 : expected BE revenues: 5,8 bn over 2026-2030 period (7,7bn over 2026-2032 period) excluding revenues transferred to Social Climate Fund (\*\*)<sup>3</sup>



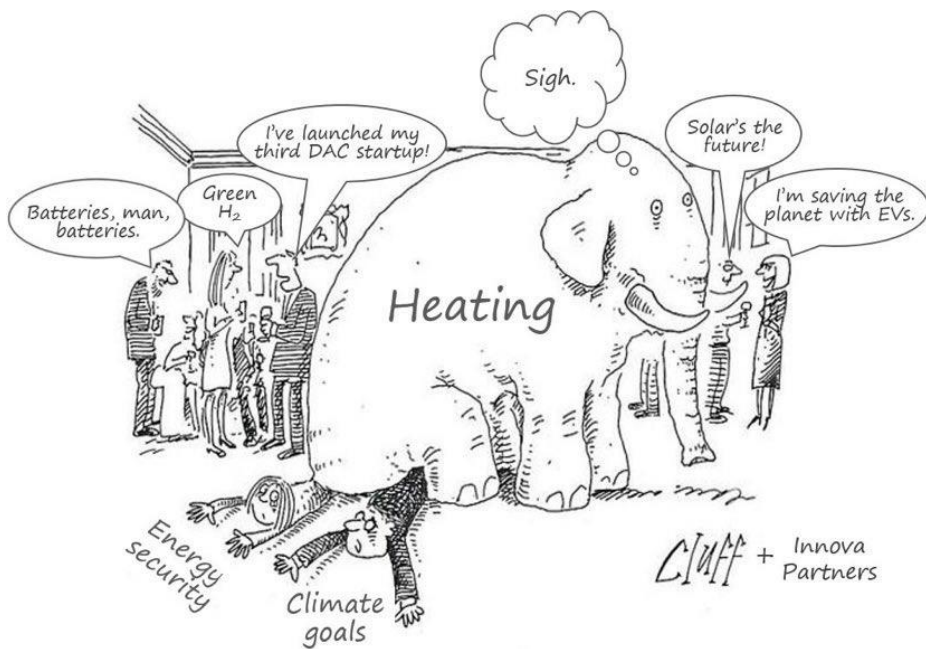
VVSG



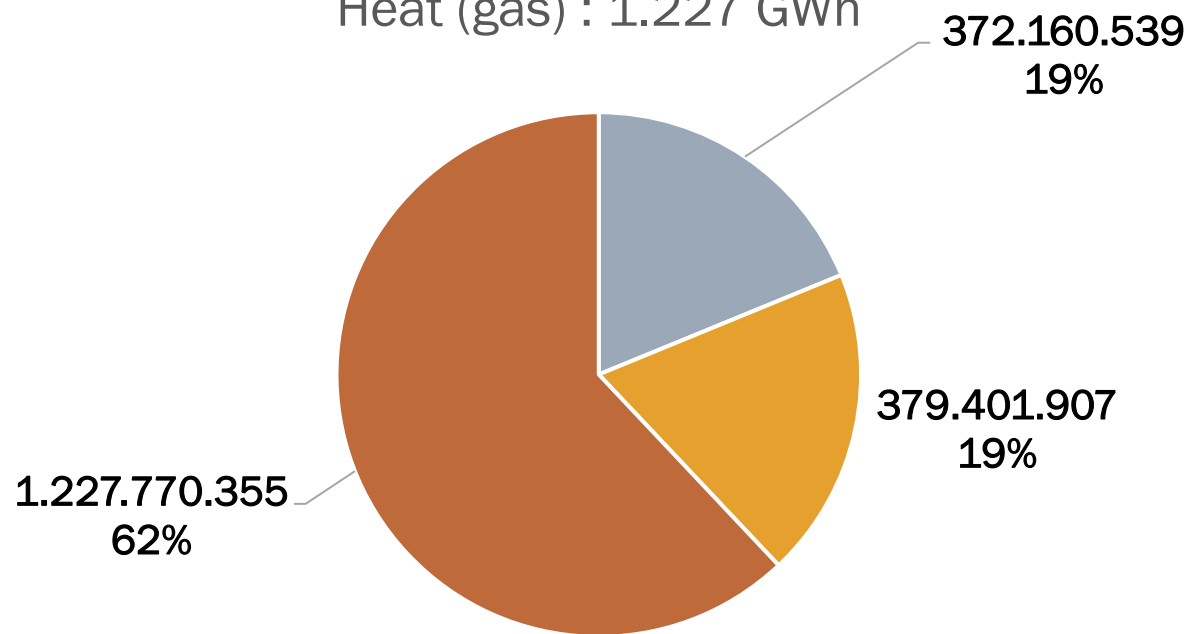
*The energy transition will be inclusive,  
or there will be no energy transition.*

*Maarten De Cuyper, president VREG (regulator)*

# Energieverbruik in (niet) residentiële gebouwen



Kwh (2021)  
Electric : 750 GWh  
Heat (gas) : 1.227 GWh



■ openbare verlichting (elektr)

■ gebouwen (elektr)

■ gebouwen (gas)

VVSG

# Kader: 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;



# Technische Assistentiehubs Energiegemeenschappen (TEAH)

---

Aanbieden van technische assistentie aan eenieder die het initiatief neemt om toegang tot activiteiten van energiegemeenschappen te voorzien:

- burgers,
- lokale besturen en
- KMO's

TRAJECTBEGELEIDING







# Technische 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
- ....

# 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

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.

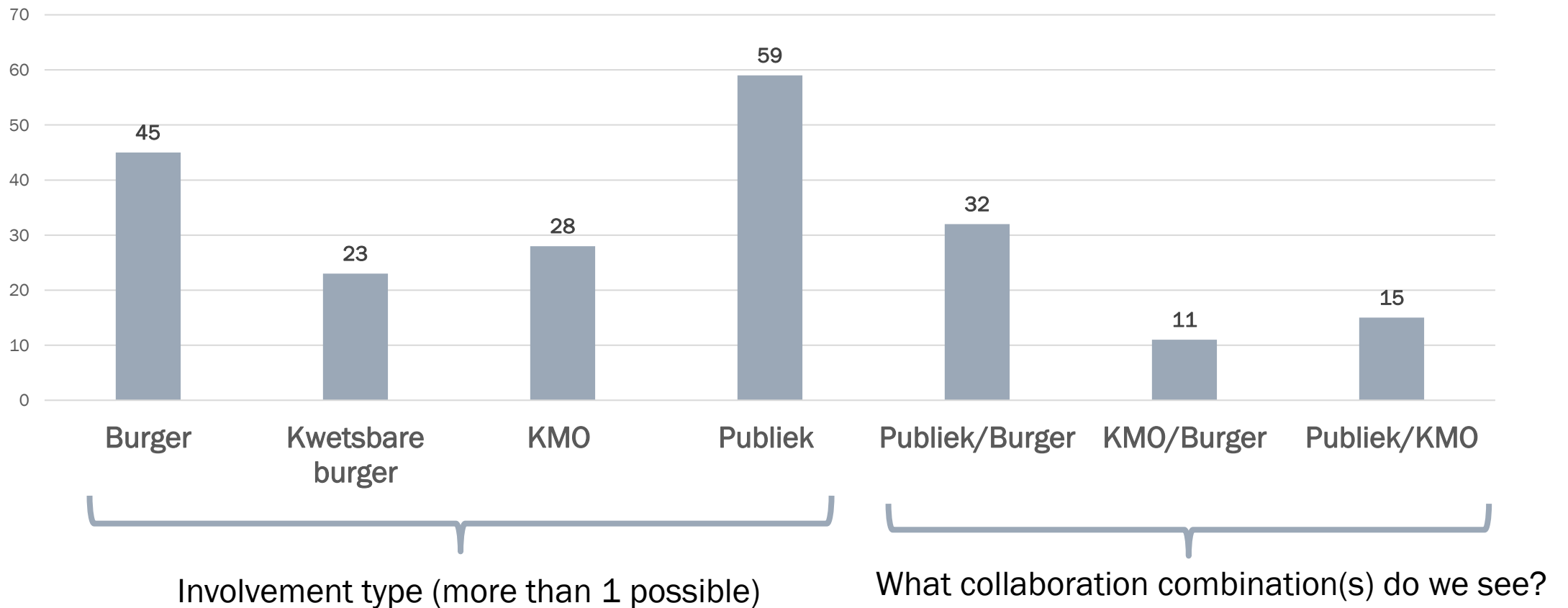
# 6 eerste brede use cases als “kapstok”

---

1. **Appartementsgebouwen & mede-eigendommen** : gericht op appartementsgebouwen en mede-eigendommen, gaande van plaatsen fotovoltaïsche cellen (PV), de verkoop / delen binnen mede-eigendom, toevoegen laadinfrastructuur en/of gedeelde elektrische voertuigen (EV), collectieve warmte(pomp) en energie efficiëntie maatregelen - begeleiding
2. **Eigenaar-huurder hernieuwbare energie en energiedelen** : Kan gaan over de prefinanciering van PV-installaties, het delen van energie tussen eigenaars en huurders, het plaatsen van laadinfrastructuur met of zonder de betrokkenheid van het lokale bestuur.
3. **Energiedelen zelfde titularis voor publieke gebouwen** : richt zich op de maximale uitrol hernieuwbare energie in het publieke patrimonium, energiedelen zelfde titularis en benutten van de injectiestromen voor extra maatschappelijke meerwaarde.
4. **Inclusieve energie-efficiëntiediensten** : gericht op inclusieve energie-efficiëntiediensten zoals Papillon, energie renovatiediensten, ThermoVault, enz. Het werkt samen met SAAMO / Steunpunt Armoede bestrijding en volgt bij voorkeur het NIVEA-principe bij invulling van deze diensten voor en door de doelgroep.
5. **Flexibiliteit en actieve sturing** : gericht op het optimaliseren van gebouwen en verbruikers door het beheer van flexibiliteit via actieve sturing of opslag in energieprojecten. Het onderzoekt hoe extra “waarde kan worden gestapeld” binnen lopende of nieuwe projecten...
6. **Thermische Energiegemeenschappen** : Hoe kunnen verbruikers in een geschikte wijk, appartementsgebouw, bedrijventerrein een gezamenlijke thermische activiteit opstarten, waarbij collectieve warmteproductie, het benutten van restwarmte en de verdeling ervan kan worden opgevolgd.

# Mix on the TEAH radar? (status 31/5)

Mix on the TEAH radar 27/5 ( n= 98) projects – initiatives – proposals



# TEAH

= eerste hulp bij (activiteiten van) energiegemeenschappen

---



Vind jouw lokale assistentie hub [hier](#)



Meld je project (idee) [hier online](#) aan



Bedankt ! Vragen ?

[Kris.Moonen@vmsg.be](mailto:Kris.Moonen@vmsg.be) - [Dominiek.Vandewiele@leiedal.be](mailto:Dominiek.Vandewiele@leiedal.be)