



strong
social
work

Cities as drivers towards more sustainability in mobility, food and energy(communities)

Autodelen.net - Rikolto – VVSG



ESSENTIAL BUDGET CATEGORIES

Creating a budget can help you control your spending.
Consider the following essential categories.



RENT OR
MORTGAGE



UTILITIES



FOOD



TRANSPORTATION



INSURANCE



HEALTHCARE

Three important & non-elastic spending categories for (vulnerable) households
Whereby risks and unforeseen costs are at the expense of other categories



Autodelen.net

Sustainable Mobility

strong
social
work

FRITERIE 1900



Rikolto

Sustainable food

strong
social
work

FRITERIE 1900



VVSG

Sustainable Energy – Communities

strong
social
work

FRITERIE 1900



Presentation overview

- ▶ FRAMEWORK : European – Flemish– Local on energy communities
- ▶ TEAH project and the regional TAHubs at your service !
- ▶ TEAH potential projects - support and capacity building
- ▶ Q & A

Helpt woningeigenaars kan klimaatrenovatie niet betalen

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

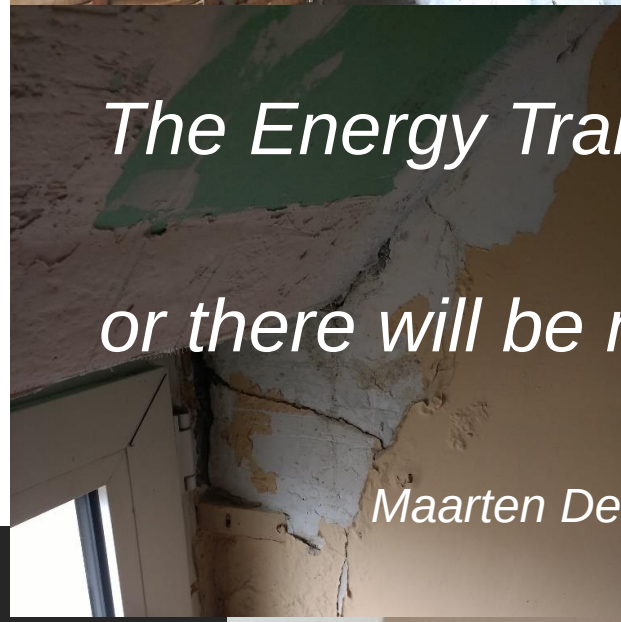
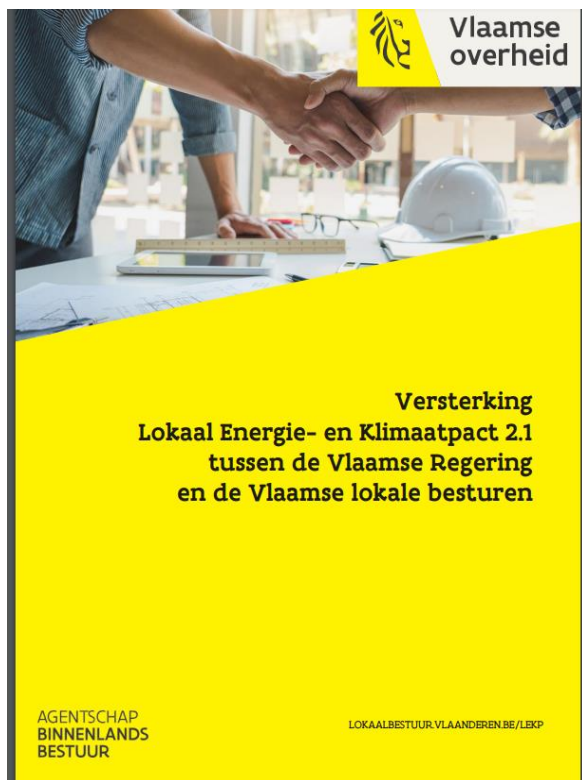
Lets talk about housing – first : social housing, rental market and renovation,

31 oktober 2020



EU ETS

European Union Emission Trading System



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

Maarten De Cuyper, president of the board - VREG

By far the most social financing solution to make the renovation wave inclusive !



De renovatiegraad en energie renovatie ambitie dient fors opgetrokken te worden, zonder (kwetsbare) gezinnen in de kou te laten staan. Onderzoek toonde aan dat de helft van woningeigenaars onvoldoende financiële middelen hebben om een diepgaande energierenovatie te betalen, noodkopers komen zelfs het volledige bedrag (gemiddeld 50.000€ of meer) te kort.

Naar voorbeeld van het subsidieretentie rollend fonds "Gent Knap Op" ging ook de provincie Vlaams Brabant hiermee aan de slag en werd op Vlaams niveau door VEKA het Noodkoopfonds gelanceerd in 3 calls. Doorheen deze calls werden de modaliteiten aanzienlijk verbeterd en bleek bij de laatste call voor meer dan 20 mio€ ingetekend door de lokale besturen.

In 2023 zullen er geen calls meer georganiseerd worden, maar kan je voortaan permanent indienen (vanaf juni 2023).

Om uw aanvraag voor te bereiden, stellen we alvast onderstaande praktische zaken ter beschikking:

- Een infographic onderaan die in één oogopslag de kernbegrippen van het Noodkoopfonds biedt.
- Een eerste reeks antwoorden op meest gestelde vragen.
- De webinar van 10/6/2022, met naast het kader door VEKA ook praktijkervaringen van lokale besturen.
- Een voorbeeld aanvraag formulier (versie Call 3 eind 2022), zeker nuttig ter voorbereiding van uw kandidatuur die vanaf juni 2023 permanent kan gebeuren.
- **NIEUW ! Dit uitgebreide en praktisch draaiboek** (ter inspiratie) met ervaringen, mogelijke werkwijze en [een zipfile met diverse type documenten en sjablonen](#) over hoe het Noodkoopfonds samenwerkingsverband Lokaal werd vorm gegeven. Je vindt er voorbeelden van Samenwerkingsovereenkomsten tussen OCMW - Energiefundus, verwerkersovereenkomsten, technische en maatschappelijke screening, communicatie voorbeelden... Dit alles ter inspiratie en naar eigen voorkeur aan te passen in functie van lokale context.

We hopen dat op termijn elk lokaal bestuur intekent op die essentiële instrument. Dit instrument wordt best geïntegreerd in de bestaande renovatiewerking van elk lokaal bestuur - energiehuis. Zodat iedere burger - ongeacht de financiële en organisatorische zelfredzaamheid - op structurele wijze de klimaat én energie uitdagingen kan behalen.

VVSG zal samen met VEKA en lokale besturen regelmatig een infomoment organiseren voor geïnteresseerden en nieuwe starters. Stuur een mail naar Joris.deleenheer@vvsg.be en kris.moonen@vvsg.be en we houden je hiervan op de hoogte. Andere vragen uiteraard ook steeds welkom.

[herbekijk de webinar](#)

[veelgestelde vragen](#)

[aanvraagformulier](#)

NOODKOOFPONDS = “emergency buyer-owner fund

- ✓ **Bullet loan** (no interest, no capital) for 20 j, thereafter 25j to pay of loan.
- ✓ **Assistance budget** of 9000€ for social and technical component of renovation)

Quickstarter kit

- ✓ INFOGRAPHIC
- ✓ FAQ
- ✓ WEBINAR : best practices
- ✓ TEMPLATE proposal (inspiration)
- ✓ Manual + 15 templates

Framework: energy communities & activities

EU: new rights for (collection of) small energy consumers : **citizens, SMEs OR local authorities** (or combination)

NEW ENTITIES



NEW ACTIVITIES

**# Legal forms: CV's, NV's, VZW's,
Autonomous Municipal company (AGB),
Intermunicipal collaboration(?) ...**

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

**! What these legal forms are all about :
action !**

- ✓ Production of (renewable) energy:
electricity and heat
- ✓ Energy Sharing
- ✓ Storage
- ✓ Electric charging – driving
- ✓ Flexibility (services)
- ✓ Energy efficiency services
- ✓

Framework: potential activities

- ✓ produce renewable energy;
- ✓ self-consumption of energy;
- ✓ sell energy to grid, PPA's;
- ✓ offer or participate in energy (efficiency) services;
- ✓ act as a provider of flexibility or participant in flexibility or aggregation;
- ✓ energy storage;
- ✓ charging services for electric vehicles;
- ✓ energy sharing;



Framework : Local Climate and Energy Pact Flanders (LEKP)



Local Energy and Climate Pact 2.1 (inclusive – social dimension)



Lokale besturen engageren zich om:

- Realisatie van minstens één thematisch wijkverbeteringscontract waarbinnen een collectieve renovatie wordt gefaciliteerd voor einde 2025. Een thematisch wijkverbeteringscontract kenmerkt zich door 4 elementen: (i) het is gericht op de uitvoering van een collectieve renovatie, (ii) het betreft een nieuwe samenwerkingsvorm, (iii) binnen een specifieke wijk, (iv) met oog voor sociale diversiteit;
- Opmaak van een voorgesteld renovatietraject op maat van elke bewoner waar de klimaattafel georganiseerd wordt, voor 50 per 1.000 huishoudens en dit voor einde 2025;
- Een verdubbeling en versnelling voor de doelstelling: '1 coöperatief/participatief hernieuwbaar energieproject per 500 inwoners tegen 2030': minstens 36 kWp in plaats van 18 kWp per 500 inwoners, waarvan 18 kWp per 500 inwoners wordt gerealiseerd tegen 2025;
- Toegang tot de activiteiten van een energiegemeenschap operationaliseren voor 1 per 500 inwoners voor einde 2025.

Versterkte engagementen in het kader van LEKP 2.1

Access to energy
community activities (1 in
500 inhabitants)
+
Technical Assistance Hub
(2024-2026)

Access to activities through practical support from TEAH consortium



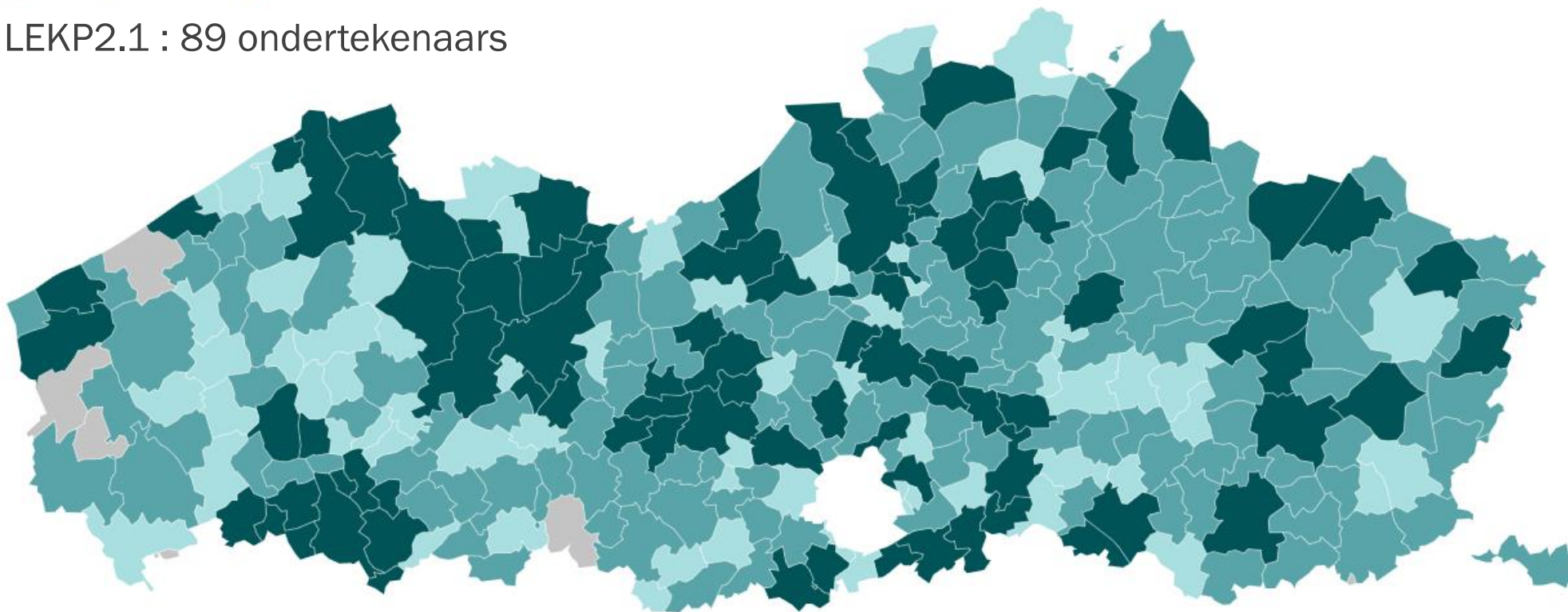
Presentation overview

- ▶ FRAMEWORK : European – Flemish– Local on energy communities
- ▶ TEAH project and the regional TAHubs at your service !
- ▶ TEAH potential projects - support and capacity building
- ▶ Q & A

Enter: TEAH for all 300 municipalities!

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

LEKP2.1 : 89 ondertekenaars



Created with [Datawrapper](#)

Project target

The central objective of the Technical Assistance Hubs Energy Communities is to offer technical assistance to municipalities and their CPAS, but also to anyone who takes the initiative to provide access to activities mainly from energy communities: citizens, local authorities and SMEs

There can be support in the process, but also with specific know-how in energy, technical, economic, legal, organisational, etc. Challenges. Through technical assistance in the development and start-up phase of energy communities, more activities of energy communities should be started and scaled up in Flanders and thus contribute to a higher participation of (vulnerable) citizens in the energy transition.

The primary objective of the activities is to reduce the risk of energy poverty and may include energy sharing, energy saving and flexibility.

Capacity building & instruments within TEAH = decentralised x centralised support

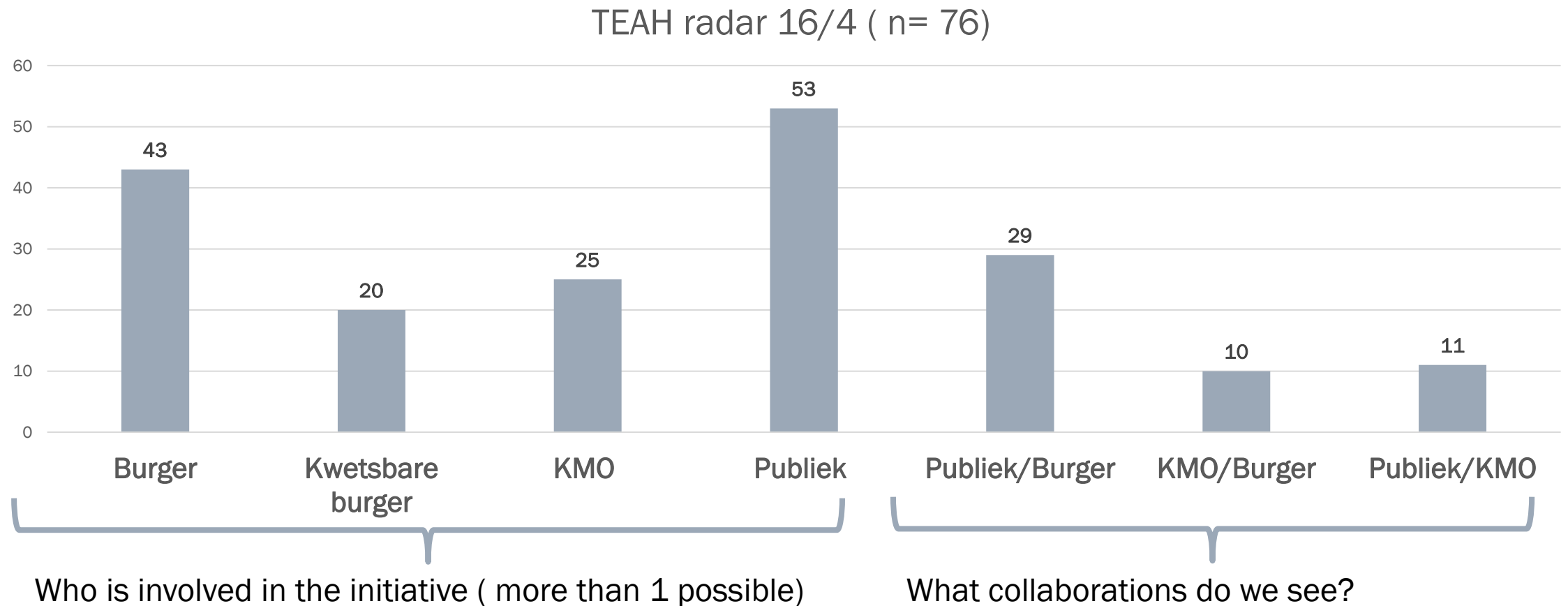




Presentation overview

- ▶ FRAMEWORK : European – Flemish– Local on energy communities
- ▶ TEAH project and the regional TAHubs at your service !
- ▶ TEAH potential projects - support and capacity building
- ▶ Q & A

Project mix on TEAH radar?



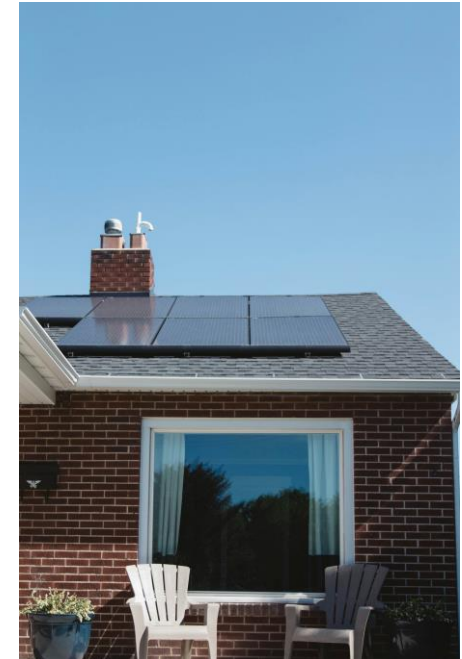
Six use case categories = focus TEAH

- 1. Apartment buildings & co-ownerships:** focused on apartment buildings and co-ownerships, ranging from placing photovoltaic cells (PV), selling/sharing within co-ownership, adding charging infrastructure and/or shared electric vehicles (EV), collective heat (pump) and energy efficiency measures - guidance
- 2. Public buildings:** focuses on the maximum roll-out of renewable energy in the public patrimony, energy sharing is the same holder and the use of the injection flows for extra social added value.
- 3. Owner-tenant :** Can be about the pre-financing of PV installations, the sharing of energy between owners and tenants (on a peer-to-peer basis), the installation of charging infrastructure with or without the involvement of the local government.
- 4. Inclusive Energy Efficiency Services:** Focusing on inclusive energy efficiency services such as Papillon, energy renovation services, ThermoVault, etc. It cooperates with experts and experts by experience such as SAAMO / Steunpunt Armoedebestrijding and prefers to follow the NIVEA principle (*) in the implementation of these services for and by the target group.
- 5. Flexibility and active control:** optimization of consumers and buildings through flexibility via active control or storage. Exploring how additional "value can be stacked" within ongoing or new projects.
- 6. Thermal energy communities :** how to produce and exchange collective and renewable heat in and between residential, public and/or SME buildings

Potential TEAH – inclusive-projects ?



Solar panels –
prefinancing



And many more !

Potential TEAH projects ?

Project – SME ZONE

Type of activity?

*RE production + charging infra (+ shared mobility)
link to CPAS Serviceflats*

What target groups?

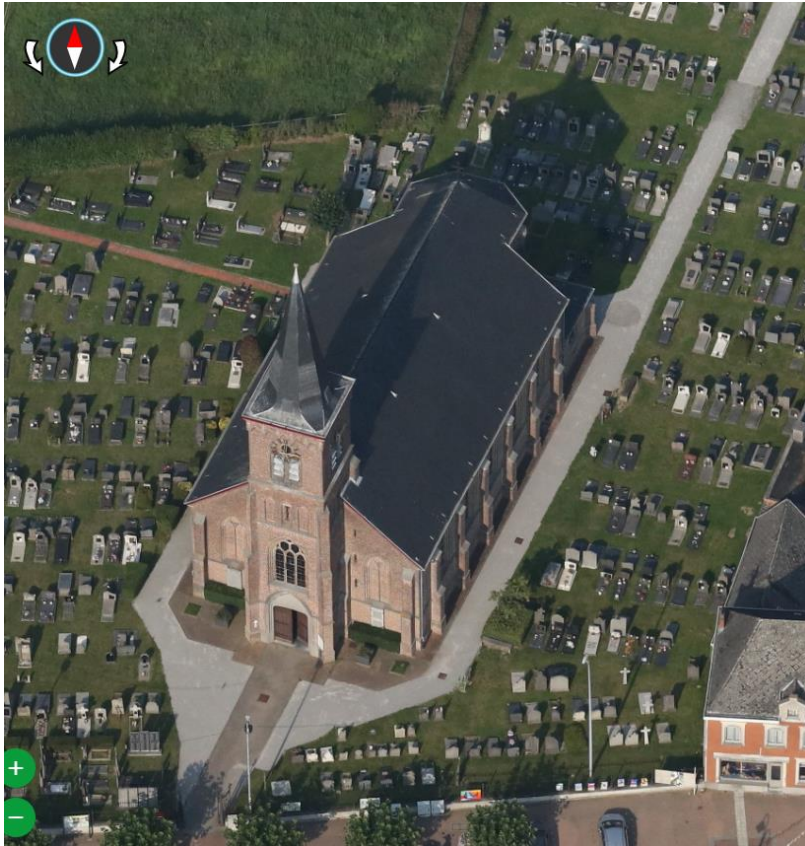
*SME
Vulnerable citizens = challenge for Municipality?*

High level businesscase?

Valorisation of excess energy (injection into grid)



Potential TEAH projects ?



Project – Church

Type of activity?

RE energy production + link with charging infrastructure and shared electric mobility

What target groups?

Local municipality / CPAS

Vulnerable citizens?

High level businesscase?

Valorisation of excess energy in surrounding of the church

Potential TEAH projects ?



Project – PV on (music)school

Type of activity?

Share the energy with the surrounding inhabitants through an energy community

What target groups?

Neighbourhood

TEAH = provide action orientated and validated “technical assistance” (organisational, legal, financial, tools, technical, communication...



Find your [local Technical Assistance Hub here](#)



Post [your request for support online](#)

Thank you!

Questions?

Contact TEAH : Dominiek.Vandewiele@leiedal.be Kris.Moonen@vvsg.be

<https://www.leiedal.be/ehbe>



be
EU
belgium24.eu



strong
social
work