

# Gezellig, lokaal en duurzaam verwarmen

Provinciaal aanbod - 2026

# Waarom is er een probleem?

- Afhankelijk van buitenlandse regimes en geopolitieke problemen
- Gevaar voor gasexplosies
- Risico op CO-vergiftiging
- Fijnstof van gasverbranding is slecht voor de gezondheid



**Gezin van vier slachtoffer van CO-vergiftiging**

Pieter Van Hecke

14 december 2022 om 10:15



**Gasvuur veel schadelijker voor luchtkwaliteit en gezondheid dan elektrisch koken**

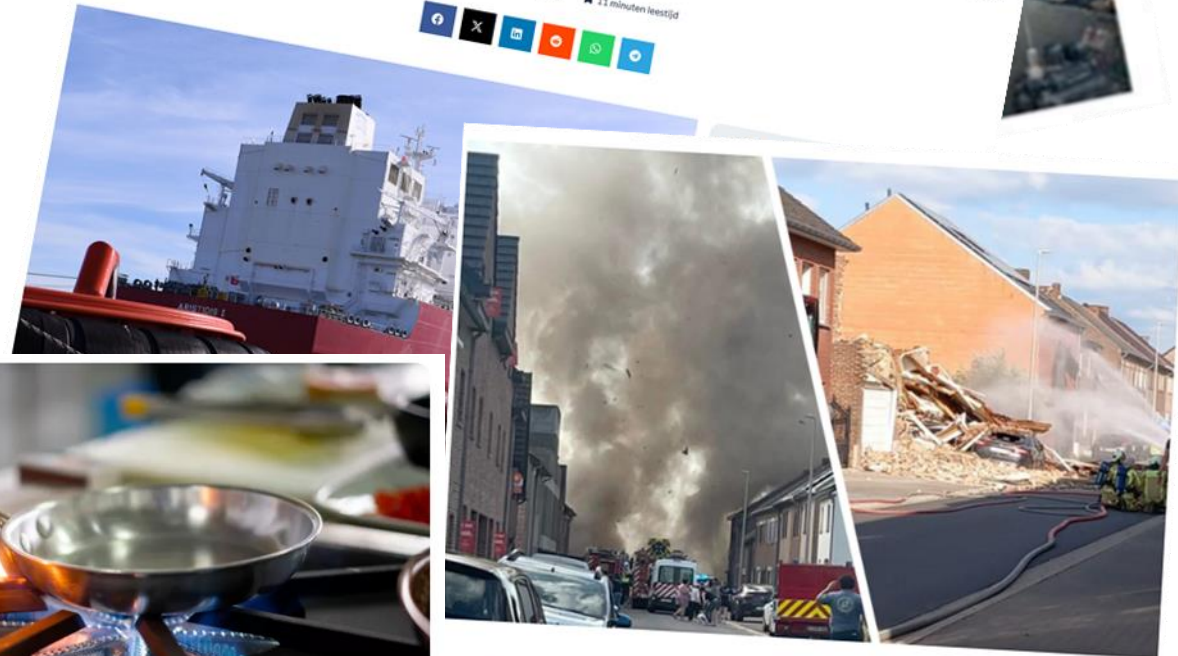
Een gasfornuis is veel slechter voor de luchtkwaliteit dan een elektrische kookplaat. Dat blijkt uit een Europees onderzoek van de Nederlandse organisatie TNO. Er komen veel

**Geen Russische olie meer, maar wel van een andere dictator?**

10 maart 2022 14:02  
Aangepast: 10 maart 2022 15:09

**EU IS AFHANKELIJK VAN LNG-GAS UIT DE VS, EN DAT IS RISKANT, HEEL ERG RISKANT**

Bloomberg 29 januari 2024 11 minuten leestijd



**Gasexplosie verwoest twee huizen in Maasmechelen: "Lichaam van slachtoffer onder puin gevonden"**

# Wat willen we dan wel?



## Energieveiligheid

- ✓ Energiezekerheid en onafhankelijkheid
- ✓ Betaalbare en betrouwbare energie
- ✓ Gezonde en propere energie
- ✓ Lokaal en klaar voor de toekomst

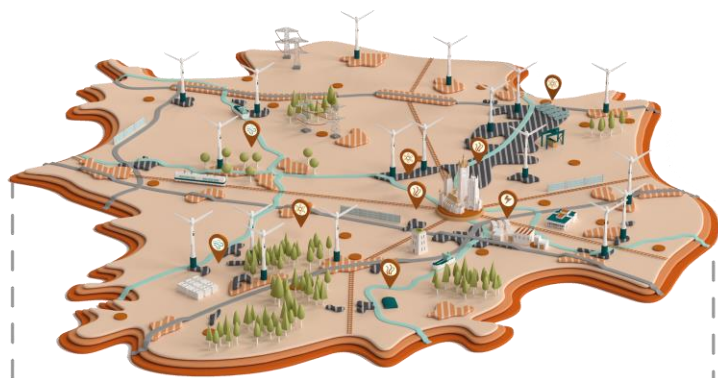
## Energielandschap 2050



= een ruimtelijke regionale energiesamenwerking

- ✓ Gebaseerd op wat ruimtelijk, maatschappelijk, technisch en financieel mogelijk is
- ✓ Toont welke hernieuwbare energie installaties een bepaalde plek kunnen krijgen en waarom
- ✓ Wil draaien op 100% hernieuwbare energie en zo zelfvoorzienend mogelijk worden

Denderland, Waasland en Regio Gent



Energielandschap  
Regio Gent



Zon en wind in  
open ruimte



De gemeenschappelijk  
basis

Als we het Energielandschap regio Gent volledig uitvoeren:

- ✓ Wekken we **58% van de toekomstige elektriciteitsvraag** op, op het moment dat we het nodig hebben. Opslag en flexibiliteit kunnen de zelfvoorzieningsgraad nog verhogen
- ✓ Voldoen we aan **100% van de toekomstige warmtevraag** met een combinatie van lokale, duurzame bronnen. Warmte voor de zware industrie niet inbegrepen, waterstof en koolstof-opslag biedt hier een oplossing

# Hoe geraken we daar?

Aanbod van de Provincie

Oost-Vlaanderen voor:

- Burgers
- Bedrijven
- Lokale besturen



# Wat kan je als lokaal bestuur doen?









- Maak een lokaal warmteplan op
- Of maak een warmtecluster-analyse op
- Ga aan de slag met concrete startkansen

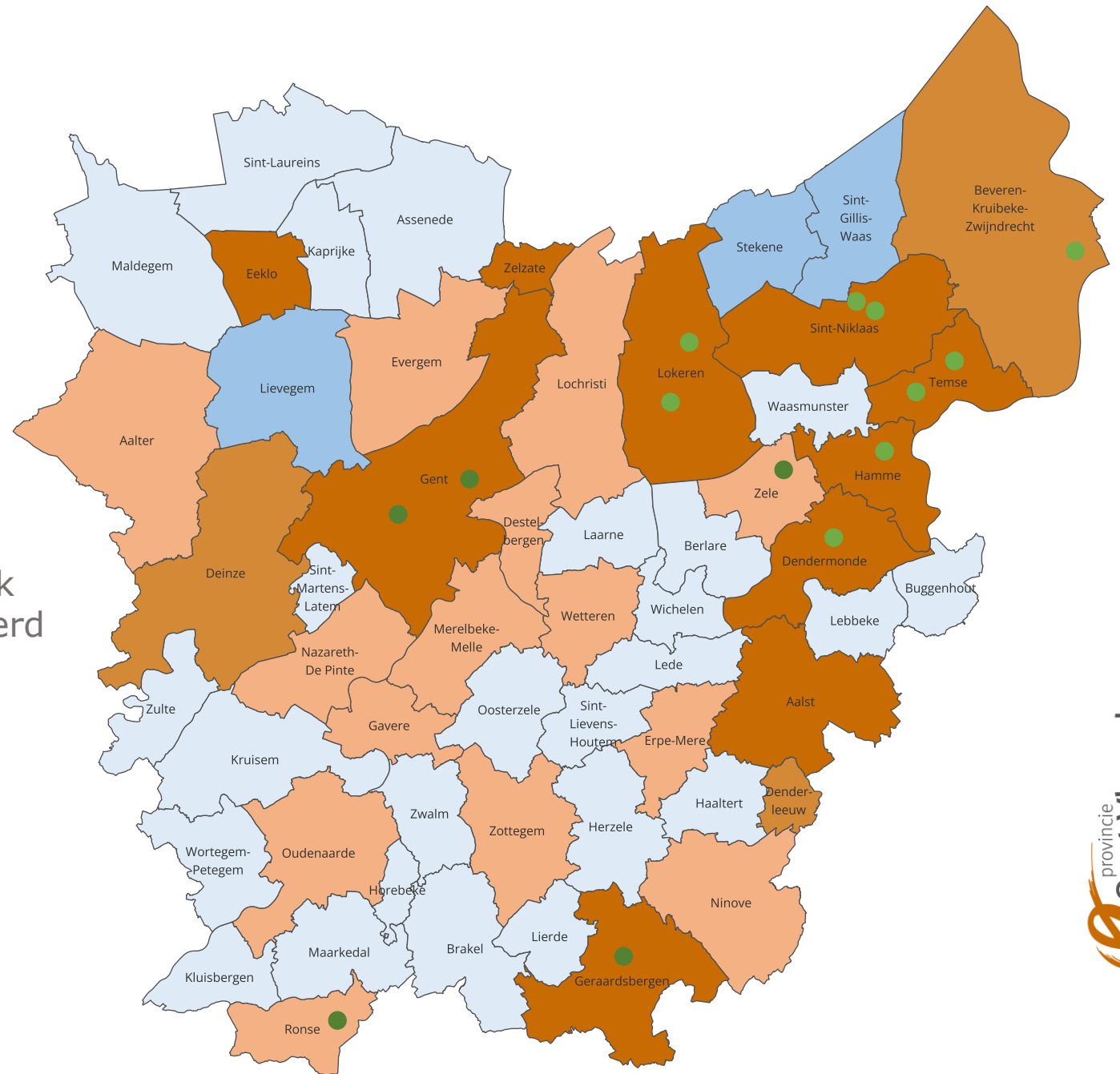


# Lokale warmte in Oost-Vlaanderen

December 2025

## Legende

-  Standaard lokaal warmteplan: mogelijk
-  Standaard lokaal warmteplan: in opmaak
-  Standaard lokaal warmteplan: gerealiseerd
  
-  Warmtecluster-analyse: mogelijk
-  Warmtecluster-analyse: in opmaak
-  Warmtecluster-analyse: gerealiseerd
  
-  Haalbaarheidsstudies: in opmaak  
(o.a. warmtepuzzel en voor woonmaatschappijen)
-  Haalbaarheidsstudies: gerealiseerd



# Lokaal warmteplan: praktisch



Externe studiekost: €45.606,11 (incl. BTW)  
Provincie financiert 50%, gemeente financiert 50%: €22.803,06  
Kan tot april 2026 worden ingediend bij LEKP  
50% personeelskost beleidsmedewerker Provincie (0,10 VTE) voor 12 maand is €4.664,30



Duur traject: ongeveer 8 maanden



Stappenplan: [brochure omgevingscontract](#)

- 4 x live bijeenkomsten
- 7 x tussentijds digitaal overleg
- 2 x voorstelling aan bestuurders door studiebureau

# Warmtecluster-analyse: praktisch



Externe studiekost: €22432,19 (incl. BTW) Personeelskost  
beleidsmedewerker Provincie (0,10 VTE) voor 6 maanden: €4.664,30  
Provincie financiert 50%, gemeente financiert 50% = €13.548,25



Duur traject: 12 tot 16 weken



2-wekelijks digitaal overleg ter opvolging  
3 werksessies

# Haalbaarheidsstudie: praktisch



Externe studiekost: €30.000 (incl. BTW, maar kan variëren ngl. case)  
Personeelskost beleidsmedewerker Provincie (0,10 VTE) voor 6 maanden: €4.664,30  
Provincie financiert 50%, gemeente financiert 50% (ong. €15.000)



Duur traject: 12 tot 16 weken



2-wekelijks digitaal overleg ter opvolging  
3 live vergaderingen

# Aquathermietool

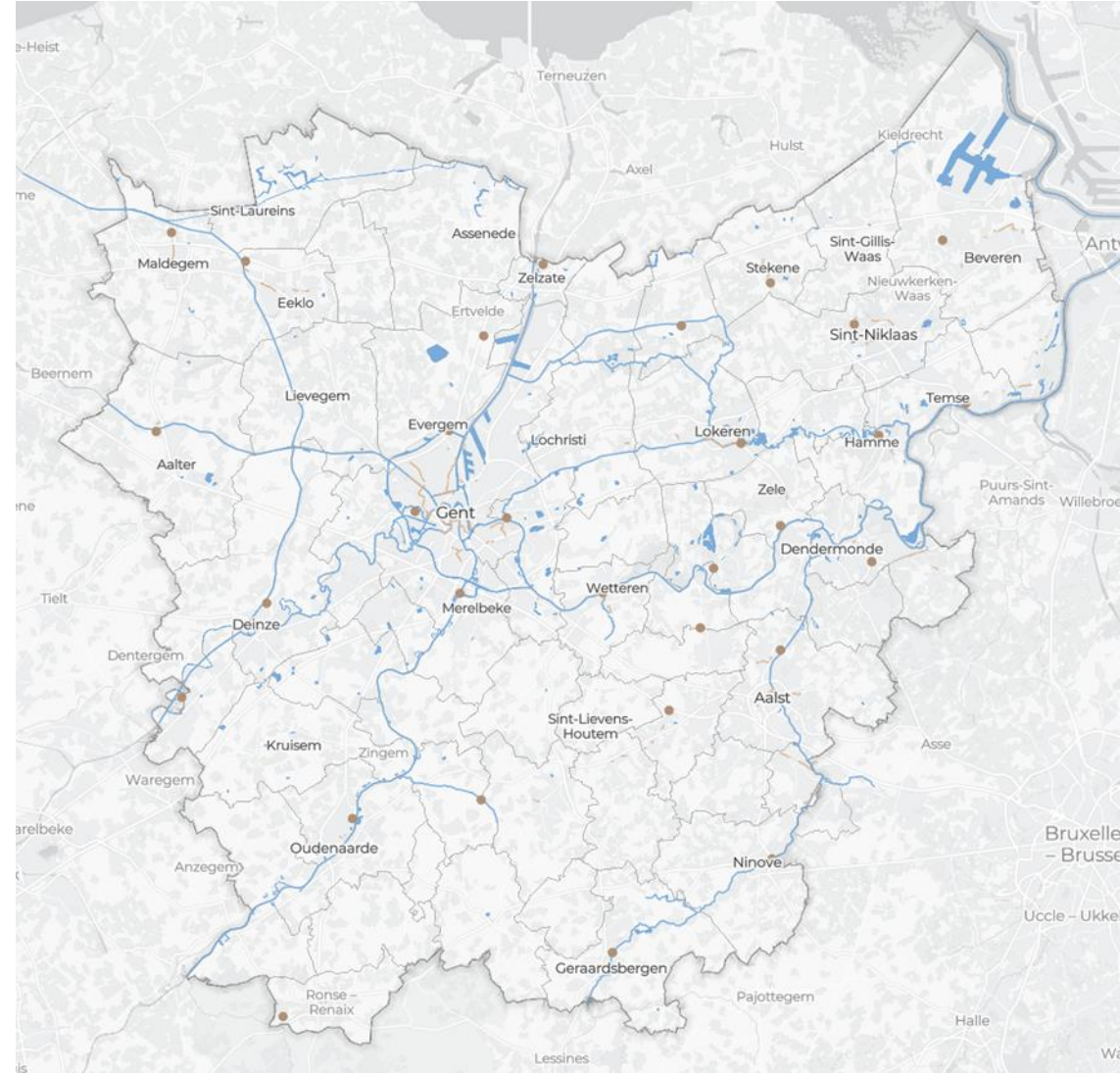
Warmte uit water is niet oneindig. Aquathermie mag de temperatuur van het water met niet meer dan 3 graden laten dalen. Want dat is nefast voor het leven in het water.

De aquathermietool toont wie wel en wie geen gebruik kan maken van aquathermie en onder welke voorwaarden.

Ontdek het voor jouw gemeente:



[www.oost-vlaanderen.be/aquathermie](http://www.oost-vlaanderen.be/aquathermie)

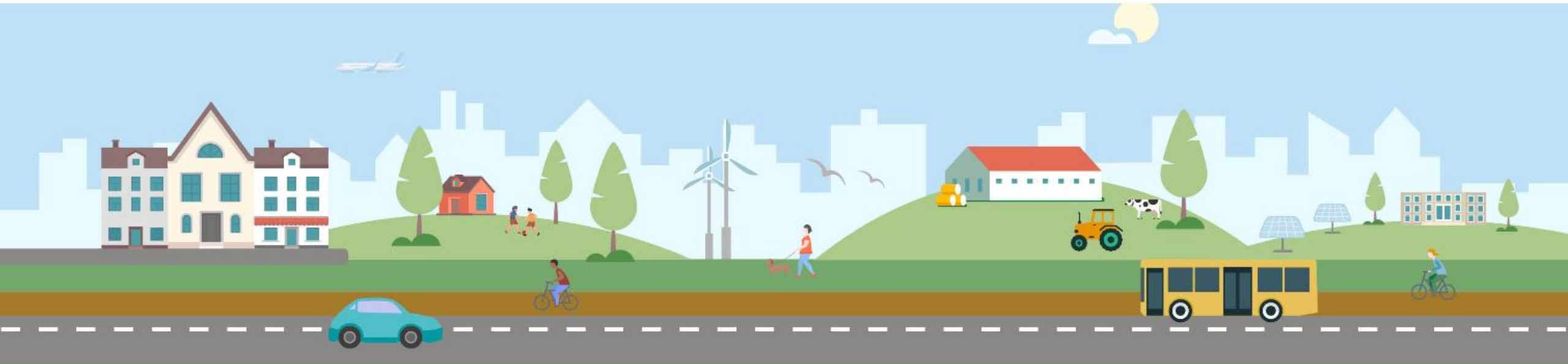


# Rapport fossielvrij bouwen en wonen

Maak via [Provincie in cijfers](https://provincies.incijfers.be) je eigen gemeentelijk rapport en ontdek de laatste cijfers over fossielvrij wonen en bouwen



[provincies.incijfers.be](https://provincies.incijfers.be)  
je stad of gemeente in kaart



## Overzicht van financieringsporen



### LIFE Clean Energy Transition

Ondersteunt voorbereiding van investeringsplannen, technische begeleiding en ontwikkeling van warmtenetten. Oproep 2026 gepubliceerd op **21 april**; LIFE Days vanaf **28 april**. Min. 3 partners uit 3 landen vereist. **Tot 95% cofinanciering**.



### European Urban Initiative (EUI)

Stedelijke pilotprojecten met innovatieve focus. Oproep 4 open voor lokale besturen met **meer dan 25.000 inwoners**. Deadline: **15 juni 2026**. Europa financiert tot **80%**. Geen internationaal consortium vereist — sterk lokaal partnerschap volstaat.



### Horizon Europe

Regelmatig nieuwe oproepen met hoge cofinancieringspercentages, maar administratief zwaar en lage slaagkans. Enkel realistisch voor lokale besturen als **pilotpartner in een sterk internationaal consortium**.



### Interreg Kapitalisatieoproepen (VI-NI, NWE, NSR...)

Instappen als nieuwe pilotlocatie in een bestaand Europees project. Drie relevante NWE-projecten: **AquaCOM** (aquathermie), **ResNRJwater** (water- en afvalwaterinfrastructuur) en **CIRCUS**. Huidige deadline: **28 mei 2026**; nieuwe oproep in 2027.



### Cascade Calls / FSTP

Via de **European Energy Communities Facility** kunnen opkomende energiegemeenschappen een **lump sum van €45.000** ontvangen voor een businessplan. Tweede oproep lanceert op **5 mei 2026**. Interessant voor collectieve warmteprojecten.



### ELENA (EIB)

Technische assistentie voor grote investeringen. **90% steun** voor ontwikkelingskosten bij een investeringsvolume van **min. €30 miljoen**. Geen vaste deadline; aanvragen lopen doorlopend, slaagkans laag, budgetten liggen snel vast en op lange termijn.

# Meer info en vragen



[www.oost-vlaanderen.be/duurzame-warmte](http://www.oost-vlaanderen.be/duurzame-warmte)  
[www.oost-vlaanderen.be/energielandschap](http://www.oost-vlaanderen.be/energielandschap)



Team Energie, dienst Ruimtelijke Planning  
[energielandschap@oost-vlaanderen.be](mailto:energielandschap@oost-vlaanderen.be)



[europacel@oost-vlaanderen.be](mailto:europacel@oost-vlaanderen.be) — Europacel helpt bij het  
aftoetsen van projectideeën, het zoeken naar partners en  
het geven van feedback op projectvoorstellen.

# Team warmte – dienst ruimtelijke planning



Moira Callens  
Teamcoördinator Energielandschap  
[moira.callens@oost-vlaanderen.be](mailto:moira.callens@oost-vlaanderen.be)



Stefanie Deschepper  
Beleidsmedewerker Communicatie en Energie  
[stefanie.deschepper@oost-vlaanderen.be](mailto:stefanie.deschepper@oost-vlaanderen.be)



Yanti Ehrentraut  
Beleidsmedewerker Klimaat  
[yanti.ehrentraut@oost-vlaanderen.be](mailto:yanti.ehrentraut@oost-vlaanderen.be)



Laurine De Rop  
Beleidsmedewerker Grondgebonden Projecten  
[laurine.de.rop@oost-vlaanderen.be](mailto:laurine.de.rop@oost-vlaanderen.be)



Sofie Devriendt  
Beleidsmedewerker Energielandschap  
[sofie.devriendt@oost-vlaanderen.be](mailto:sofie.devriendt@oost-vlaanderen.be)



Rune Burggraeve  
Beleidsmedewerker Grondgebonden Projecten  
[rune.burggraeve@oost-vlaanderen.be](mailto:rune.burggraeve@oost-vlaanderen.be)



Stijn Content  
Deskundige Ruimtelijke Planning  
[stijn.content@oost-vlaanderen.be](mailto:stijn.content@oost-vlaanderen.be)



Merrrrrrrci!