



2026_CBS_00600 Rapport pilootproject warmtepompen - Buurzame Stroom - in Mariakerke - Kennisneming

Beslissing: Goedgekeurd in besloten vergadering van 29 januari 2026

Zijn aanwezig bij de beslissing van dit punt:

Mathias De Clercq, burgemeester-voorzitter
Hafsa El-Bazioui, schepen; Astrid De Bruycker, schepen; Sofie Bracke, schepen; Evita Willaert, schepen; Joris Vandenbroucke, schepen; Bram Van Braeckvelt, schepen; Filip Watteeuw, schepen; Christophe Peeters, schepen
Mieke Hullebroeck, algemeen directeur; Liesbet Vertriest, adjunct-algemeendirecteur

Bevoegd: Filip Watteeuw

Juridisch kader

De volgende bepalingen zijn van toepassing inzake de bevoegdheid:

Het Decreet over het lokaal bestuur van 22 december 2017, artikel 56, § 1.

De beslissing wordt genomen op grond van:

Het Decreet over het lokaal bestuur van 22 december 2017, artikel 2.

Motivering

Op 21 juni 2021 keurde de gemeenteraad de samenwerkingsovereenkomst met Energent cv 'Voor het Opstarten Buurzame Stroom 2.0 en samen zoeken naar subsidiekanalen' voor de werkingsjaren 2021-2023 goed. Deze samenwerking kadert in de doelstelling klimaatneutraal 2050 en draagt bij aan de oprijving van PV-installaties en de omschakeling naar fossielvrije verwarming.

In november 2025 is het laatste werkpakket, het pilootproject warmtepompen in Mariakerke, afgerond. In dit pilootproject werden warmtepompen geïnstalleerd in zeven woningen in Mariakerke, en deze zijn een jaar in detail gemonitord. Het rapport van dit pilootproject wordt nu ter kennisneming voorgelegd.

De conclusies worden meegenomen in het renovatiebeleid en de adviesverlening van De Energiecentrale. De belangrijkste bevindingen zijn de volgende:

- De prestatie van een warmtepompsysteem hangt niet alleen af van de kwaliteit van de warmtepomp, maar ook van het afgiftesysteem, de instellingen van de warmtepomp en een juiste dimensionering.

- Een warmtepomp heeft een beperkt aandeel in het zelfverbruik van een PV-installatie.
- In alle pilots presteerde de warmtepomp beter of even goed als een systeem op aardgas qua verbruikskost.
- Het opvolgen en optimaliseren van de regeling van de warmtepomp is belangrijk om het systeem zo efficiënt mogelijk te laten werken.

Bijgevoegde bijlage(n):

- Rapport pilootproject warmtepompen Mariakerke - Buurzame Stroom 2.0

Beslissing

Beslist het volgende:

Artikel 1:

Neemt kennis van het rapport 'Pilot warmtepompen Buurzame Stroom', zoals gevoegd in bijlage.

2026_CBS_00600 - Rapport pilootproject warmtepompen - Buurzame Stroom - in Mariakerke