



Burgerbeweging Klimaan vzw

- Opgericht in Mechelen in 2018
- Burgers zetten projecten in het kader van het klimaat en milieu.
- 350 leden
- 4 thematische werkgroepen (commons)



Water



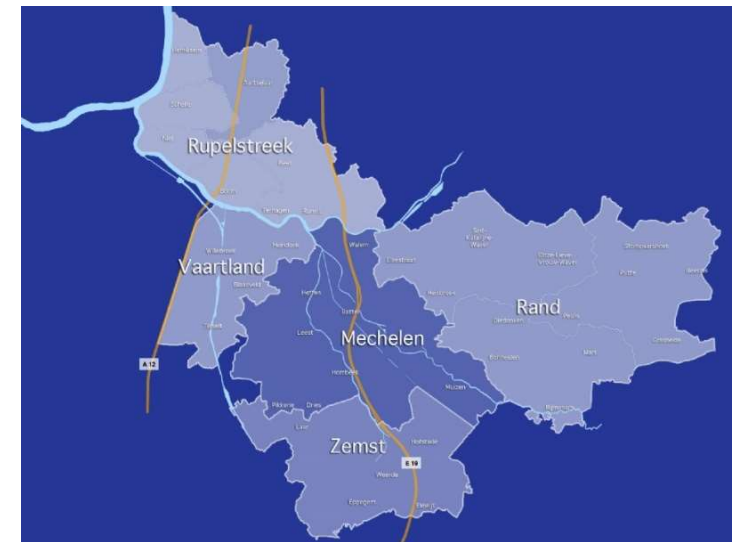
Grond



Lucht



Energie



www.klimaan.be

Energiecoöperatie Klimaan cvso



20 mei 2019



Coöperatieve Vennootschap en Sociale Onderneming

- Doelen:
 - Duurzame projecten met burgerparticipatie
 - Energietransitie versnellen op een sociaal-rechtvaardige manier
 - Positieve maatschappelijke impact creëren
 - Winsten vloeien terug naar de lokale gemeenschap
- Telt op dit moment **1140 aandeelhouders**

coop.klimaan.be



Onze projecten



ZONNE-
PANELEN



ELEKTRISCHE
DEELMOBILITEIT



ENERGIE-
BESPARING



INFO, ADVIES
& SAMENAANKOOP



DUURZAME
WARMTE



WINDTURBINES

Energie

- Advies en samenaankoop zonnepanelen en thuisbatterijen
 - > 750 adviezen
 - > 250 realisaties
 - > 1.125.000 kWh, 351 T CO₂-eq (*)
- Advies en ontzorging bij bedrijven
- Hernieuwbare energie met burgerparticipatie



(*) Electricity maps, 15/12/2022

Projecten met burgerparticipatie



Bonheiden:

- 2019: Gemeentehuis & Bibliotheek
50% participatie, i.s.m.
- 2020: 8 installaties: GEKKO, GEBO, Gentiaan, ...
- 2021: 2 installaties: 't Blikveld & Sint-Martinus



Projecten met burgerparticipatie

Zemst:

- 2020: 3 installaties:
Sporthal Budohal, GBS De Pimpernel & OC Hofstade
- 2021: GBS De Regenboog



Projecten met burgerparticipatie

Sint-Katelijne-Waver: GBS Dijkstein



Projecten met burgerparticipatie

Boortmeerbeek: ViTeS
(600 kWp – 1332 zonnepanelen)



Mechelen: Otterbeek / COLOMAplus



Keerbergen



Aantal panelen	1019
Vermogen	453,5 kWp
Energieproductie	443 kWh/jr
Uitstoot vermeden	138,2 T CO ₂ -eq (*)

(*) *Electricity maps, 15/12/2022*

Energie

- PV met burgerparticipatie:
 - 750 kWp sinds 2019 --> 630 MWh/jaar = 196 T CO₂-eq (*)
 - 750 kWp in aanbouw (Keerbergen en Mechelen)
 - 360 kWp op komst in 2023 (Bonheiden, Mechelen en Puurs-Sint-Amands)
1,860 MWp
- 1 kWp = 2 maxi-zonnepanelen van 500 Wp (>2m²)
- 1,860 MWp levert de energie voor **478 gezinnen** (3500 kWh/gezin)

(*) *Electricity maps, 15/12/2022*

Grond(stoffen)

- Deelwagens
 - 1 deelwagen ~ 8 particuliere wagens
 - Efficiënter gebruik
 - Grondstoffen
 - Energie
 - Ruimte
 - Minder fijnstof
 - Direct inzicht gebruikskost
→ bewustzijnsverandering



Dankjewel!

Klimaan vzw

Mail: info@klimaan.be

Website: www.klimaan.be

Klimaan cvso

Mail: coop@klimaan.be

Website: coop.klimaan.be