



Klimaat

neutraalst

# Klimaatnamiddag

dinsdag 1 oktober - Aquatopia



Klimaat

neutraalst

## Programma

13.40 uur: panelgesprek

14.35 uur: twee deelsessies van halfuur

15.40 uur: pauze

16 uur: keynote Pieter Boussemaere

17 uur: receptie in bArd'eau



Klimaat

neutraalst

## Panelgesprek

Katrien Beulens (klimaatschepen stad Aalst)

Kris Coen (klimaatcoach stad Aalst)

Laura Callebaut (Maeskes Roem)

Laurens Renders (Energiehuis BEA)



# Hoe staat het met de uitstoot van broeikasgassen op het grondgebied van Aalst?

Klimaat

neutraalst



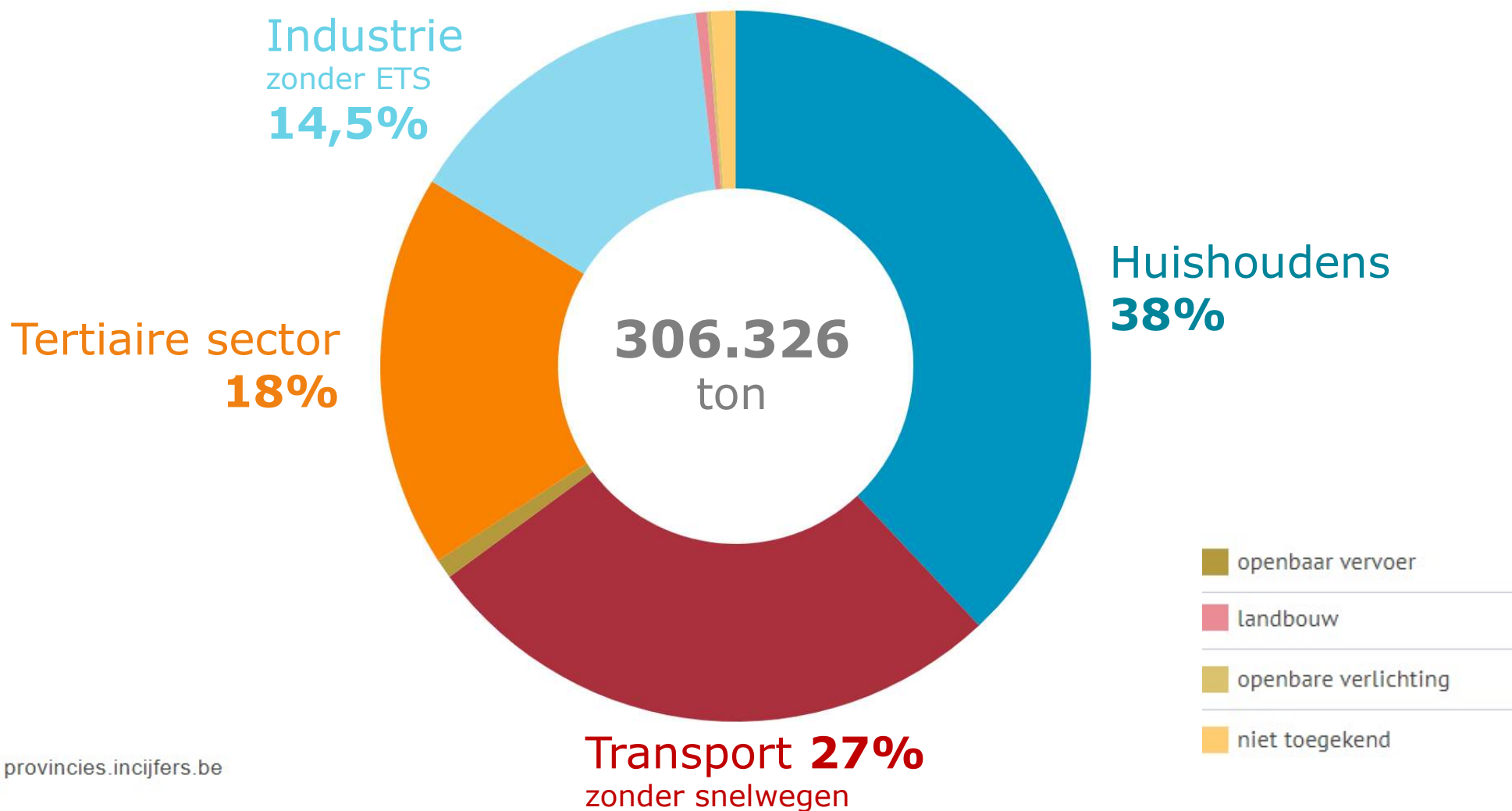
Klimaat

neutraalst

# 306 326 ton

CO<sub>2</sub>-emissie op het grondgebied  
van Aalst in het jaar 2022

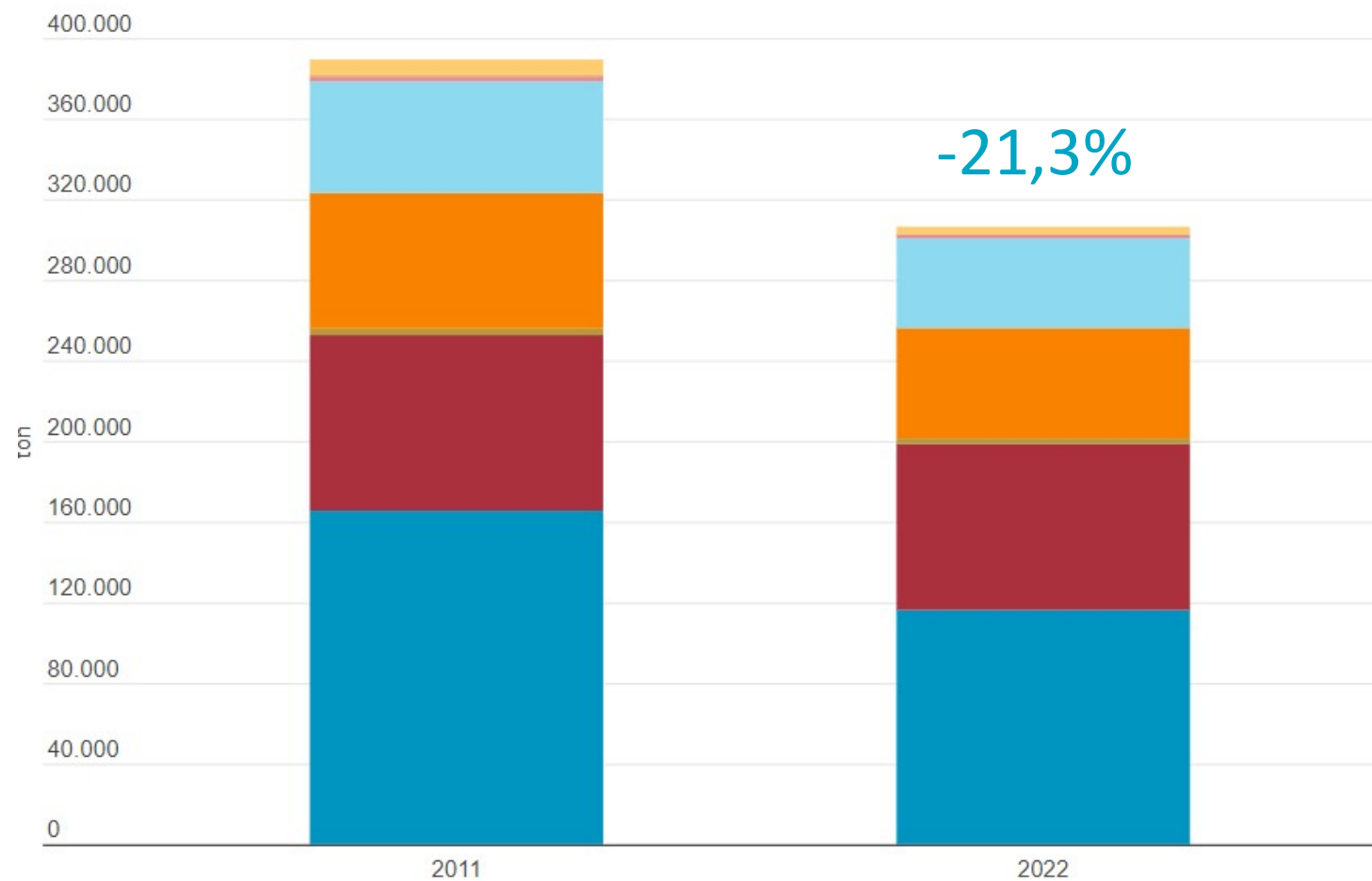
# CO<sub>2</sub>-emissie per sector (%) in 2022



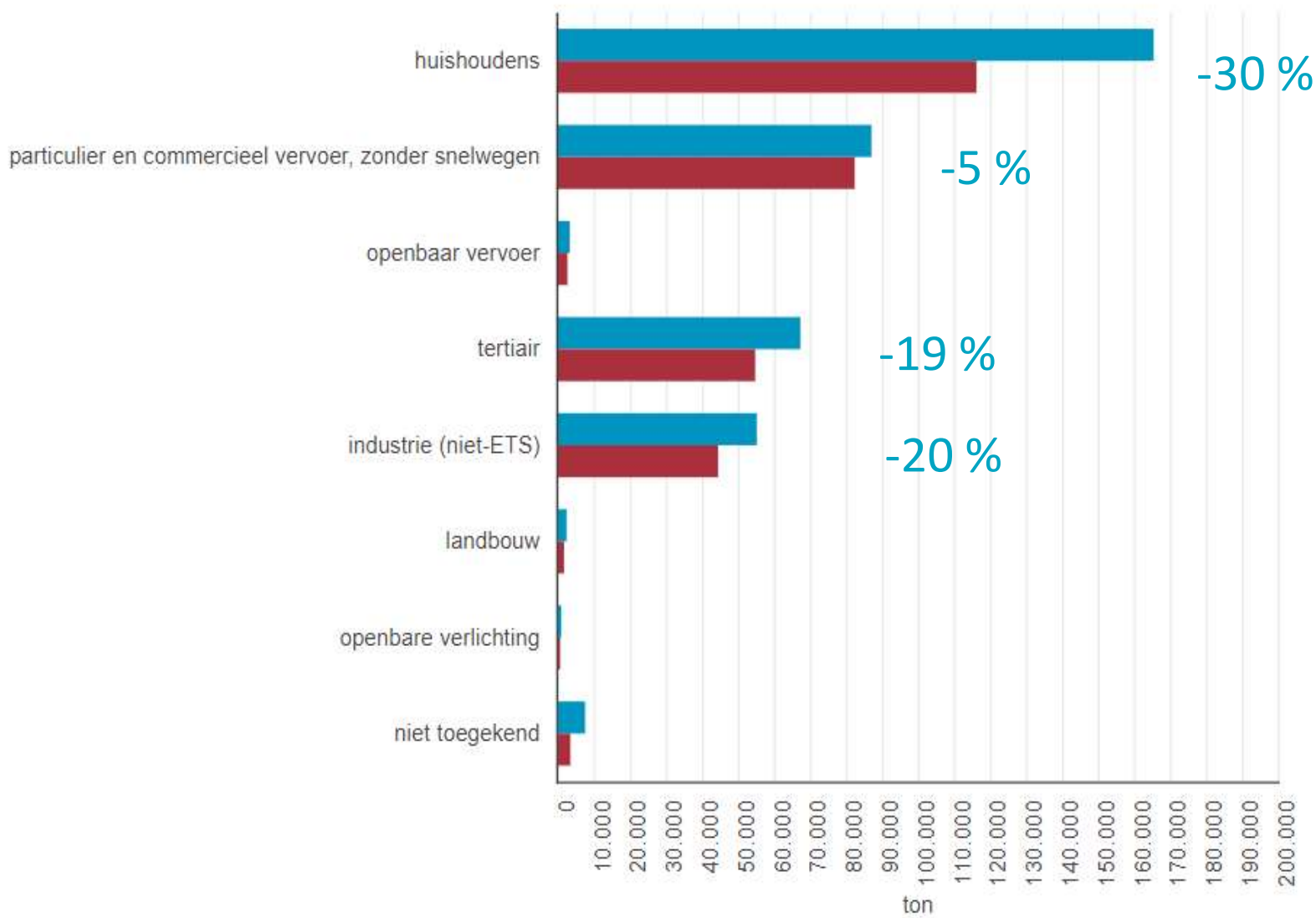
# Evolutie CO<sub>2</sub>-emissie tussen 2011 en 2022

**Daling -21%**  
tov 2011

Vlaanderen: - 18%



Bron: VEKA | provincies.incijfers.be



## Evolutie CO<sub>2</sub>-emissie per sector 2011-2022

2011

2021





Klimaat

neutraalst

# 306 326 ton

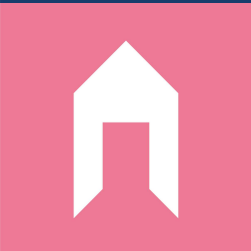
CO<sub>2</sub>-emissie op het grondgebied  
van Aalst in het jaar 2022



# Welke gevolgen van de klimaatverandering mogen we verwachten in Aalst?

Klimaat

neutraalst



Klimaat

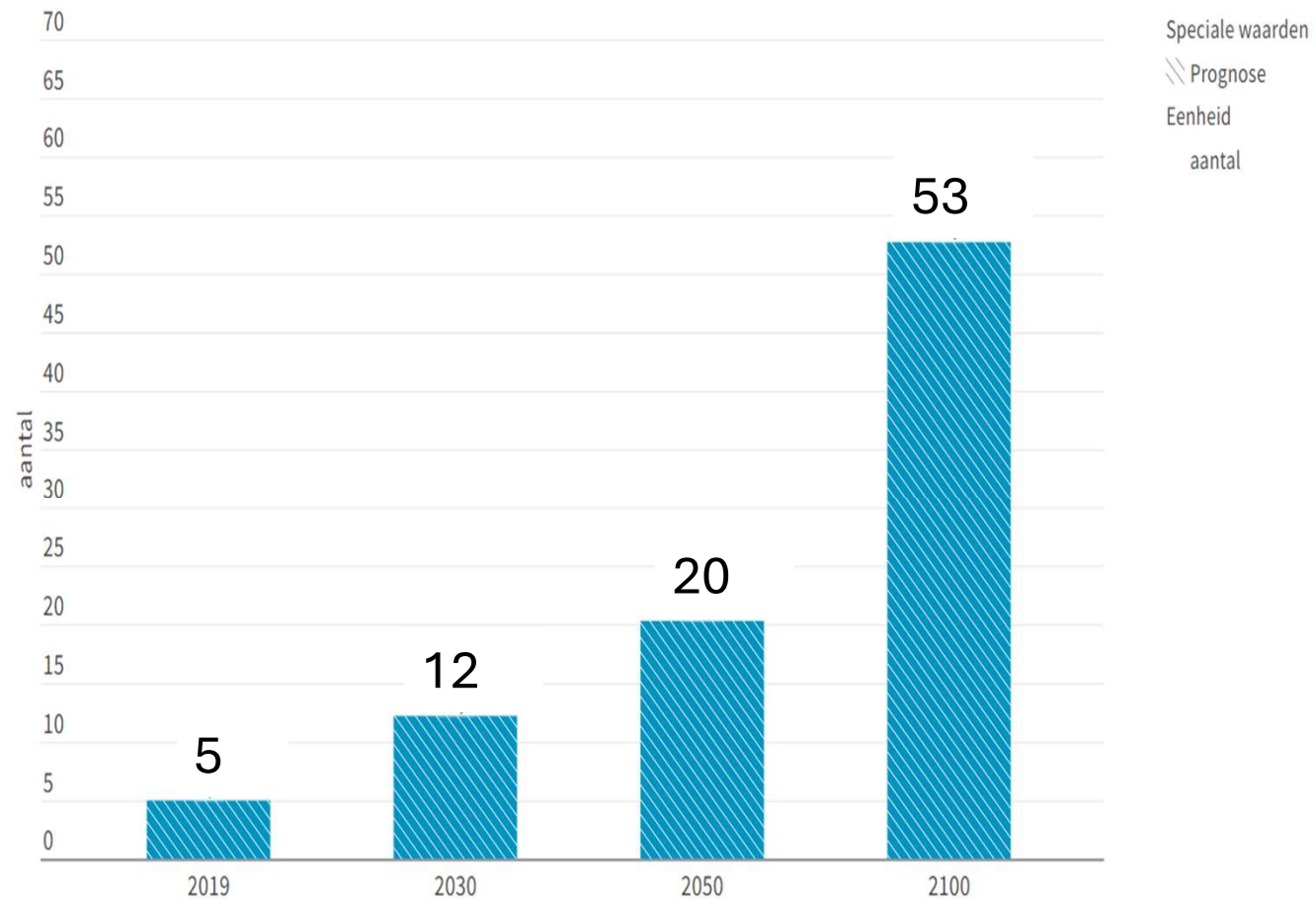
neutraalst

**20**

hittegolfdagen in 2050



# Hittegolfdagen per jaar in Aalst



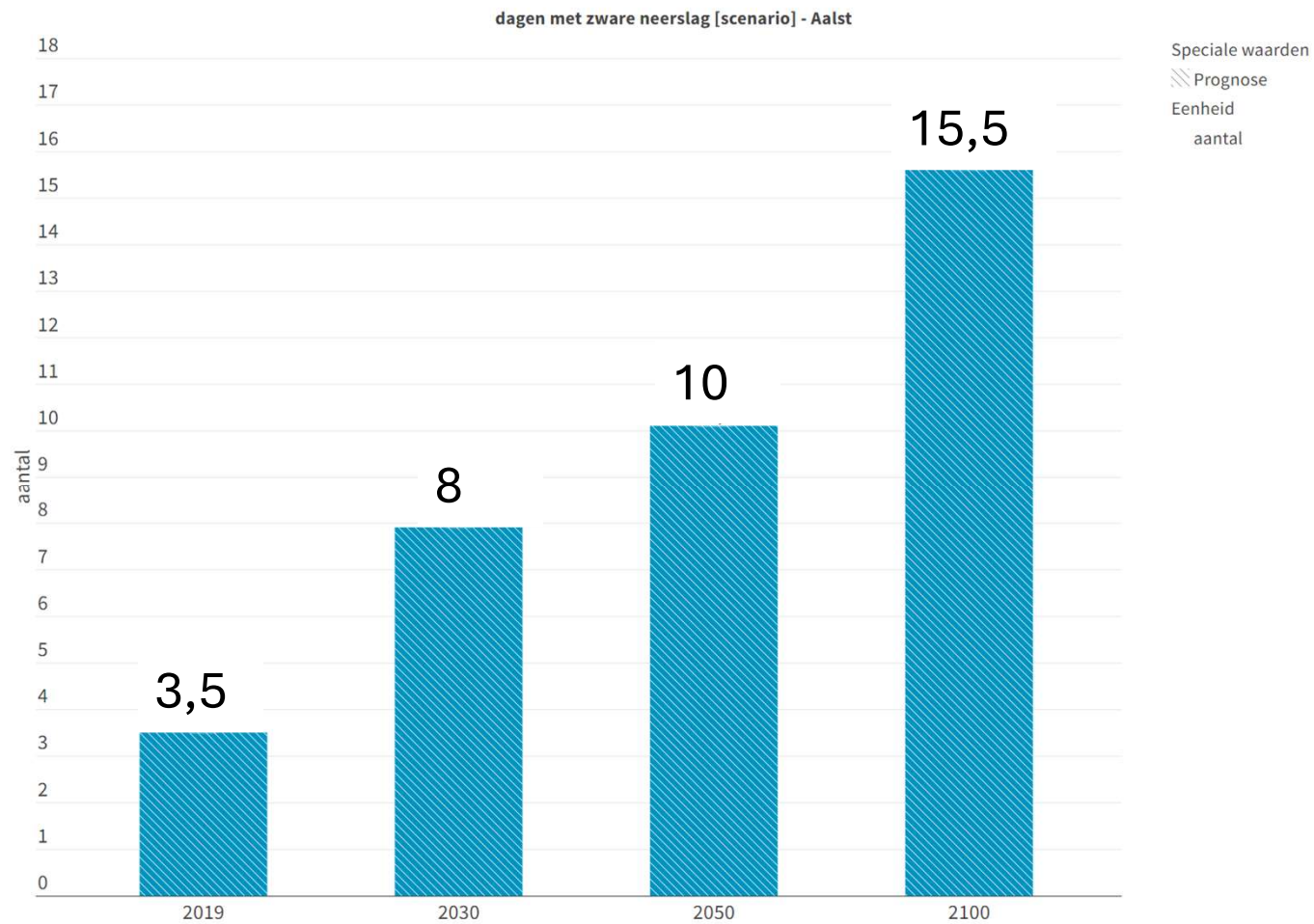
Bron: Vlaamse Milieumaatschappij - Klimaatportaal - [www.vmm.be/klimaatportaal](http://www.vmm.be/klimaatportaal) | [provincies.incijfers.be](http://provincies.incijfers.be)



**Goed voor 20 036  
kwetsbare inwoners  
met ernstige  
gezondheidsschade  
in 2050**



## MEER dagen met zware neerslag (> 20 mm per dag)





Klimaat

neutraalst

**20**

hittegolfdagen in 2050



# Hoe verplaatsen de Aalstenaars zich?

Klimaat

neutraalst





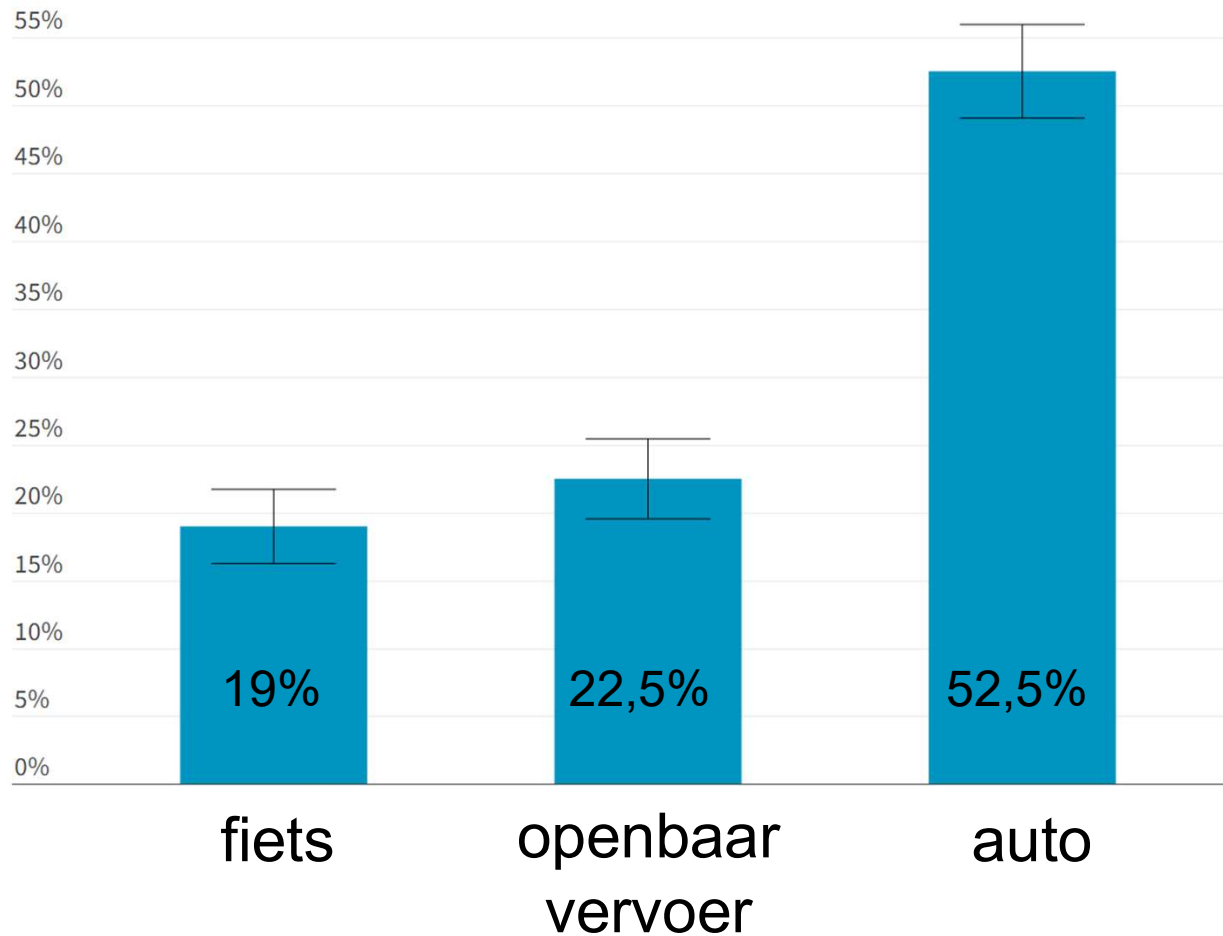
Klimaat

neutraalst

**52,5%**

gebruikt de auto om  
naar het werk of school te gaan (2023)

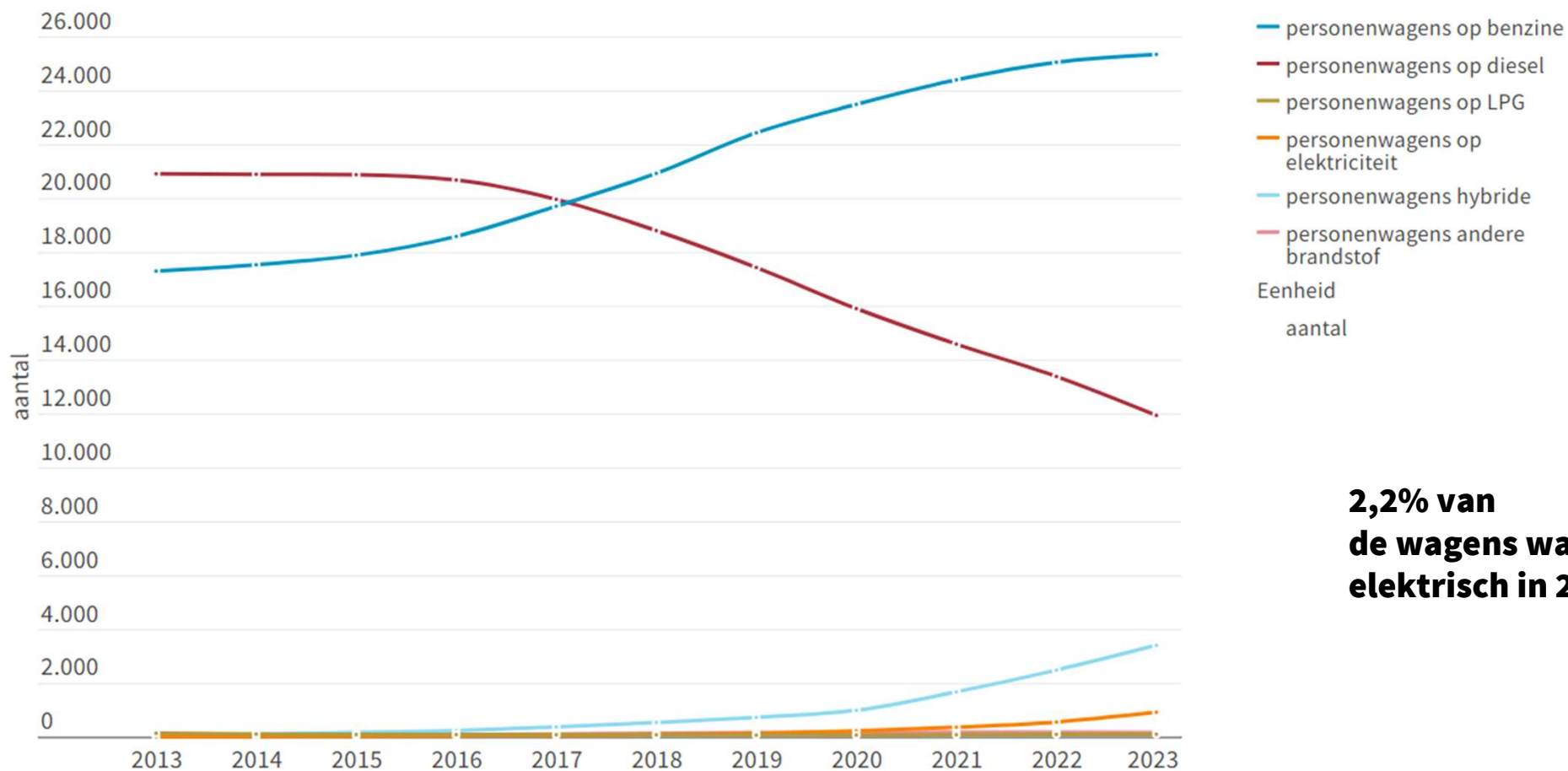
## Dominant vervoersmiddel woon-werkverkeer en woon-schoolverkeer (%) - 2023



**In 2022 waren er 390 speedpedelecs ingeschreven in Aalst (Statbel)**

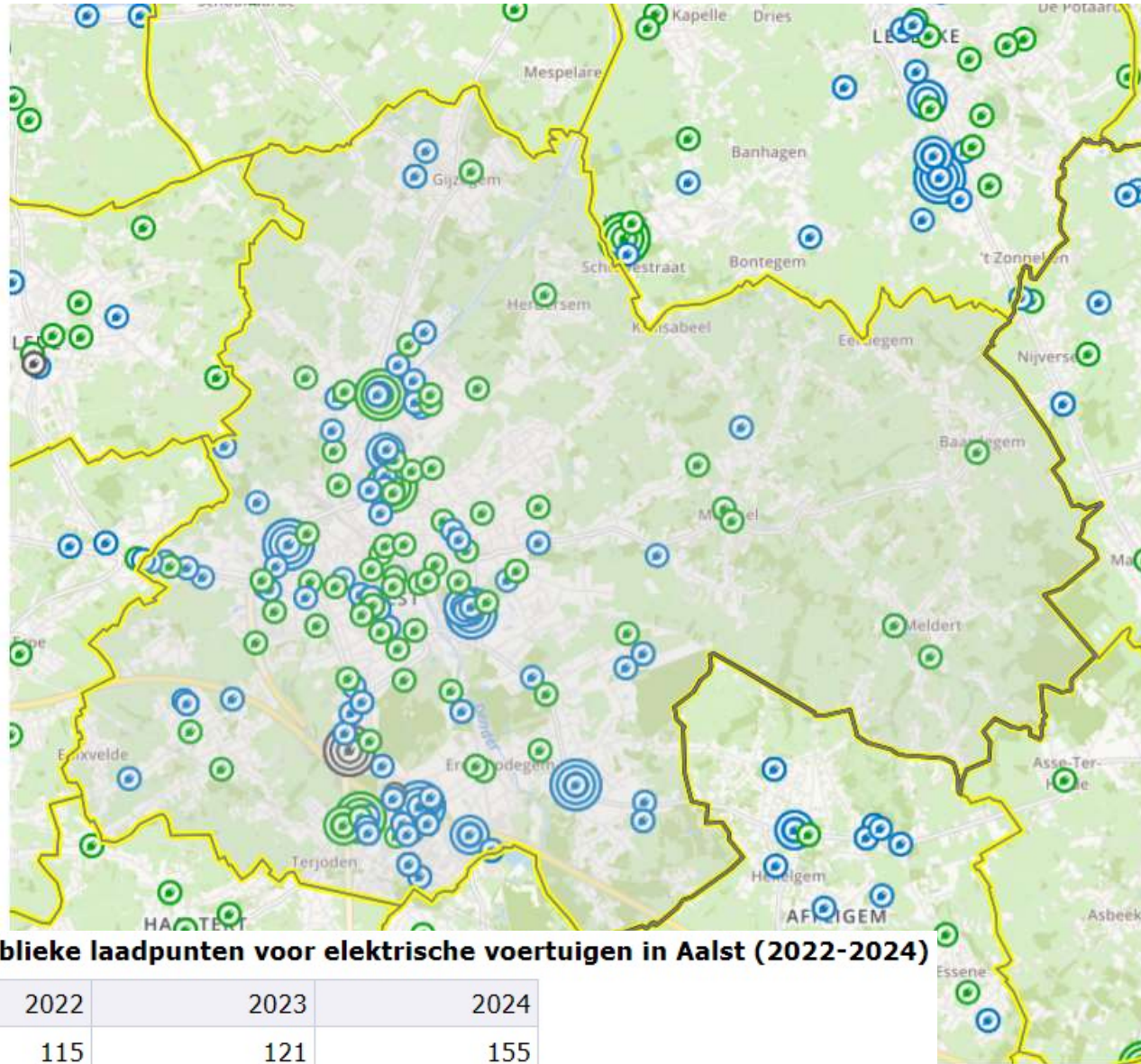
Betrouwbaarheidsmarge 95%

# Ingeschreven personenwagens volgens brandstoftype



**2,2% van  
de wagens waren  
elektrisch in 2023**

# Laadpalen elektrische voertuigen



- Publiek**
  - Normaal
  - Snel
  - Ultrasnel
- Semi-publiek**
  - Normaal
  - Snel
  - Ultrasnel
- Andere niet-privaat**
  - Normaal
  - Snel
  - Ultrasnel

**Tabel 8 | Evolutie van de publieke laadpunten voor elektrische voertuigen in Aalst (2022-2024)**

	2022	2023	2024
publieke laadpunten	115	121	155

Bron: MOW | provincies.incijfers.be

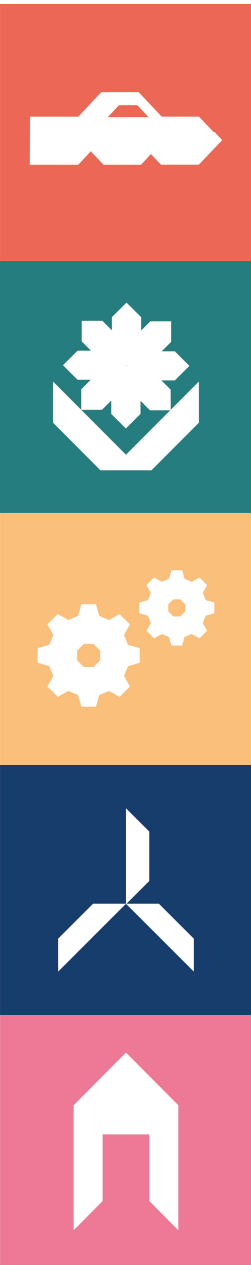


Klimaat

neutraalst

**52,5%**

gebruikt de auto om  
naar het werk of school te gaan (2023)



# Hoe groot is de renovatie-uitdaging in Aalst?

Klimaat

neutraalst



Klimaat

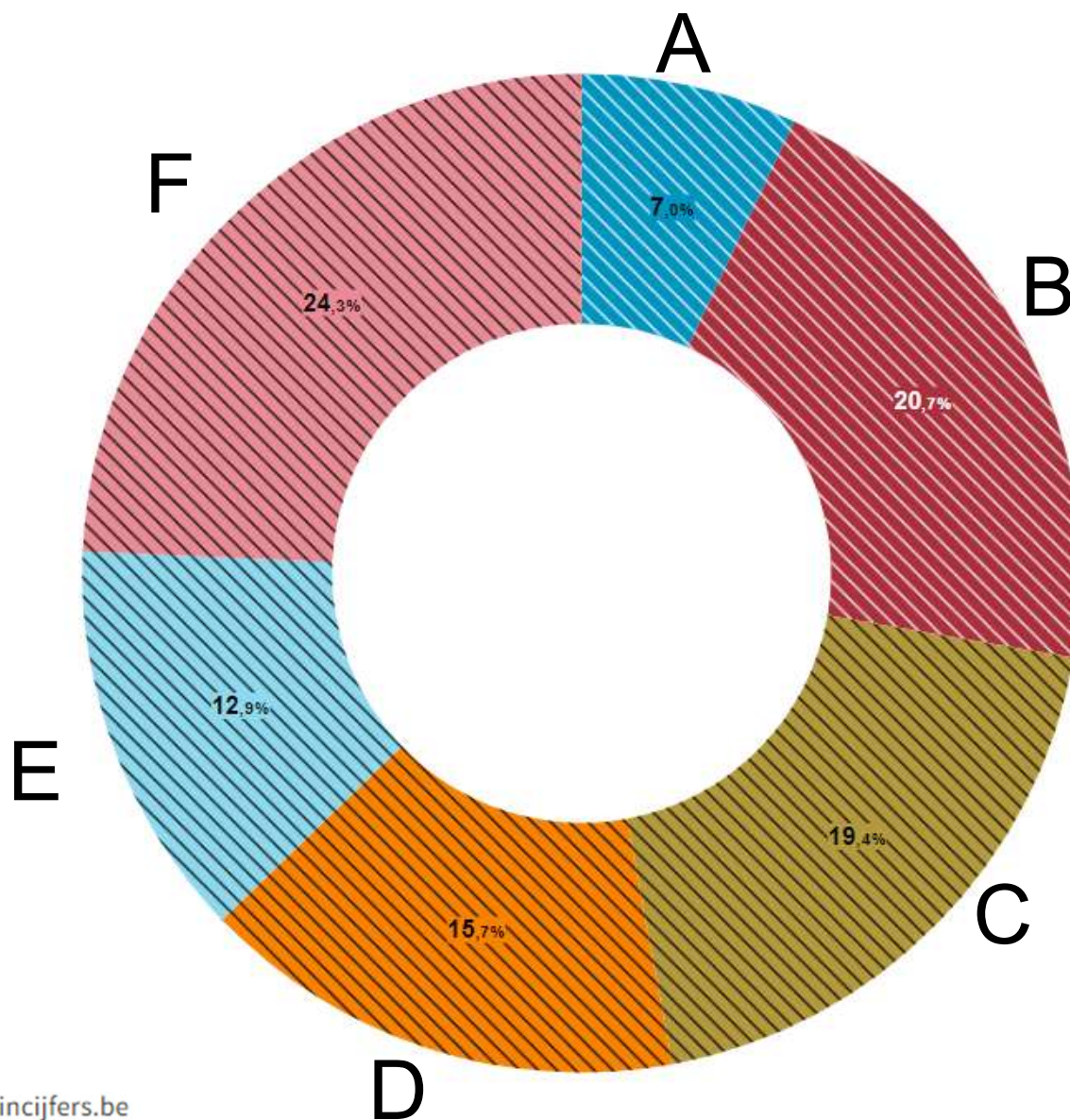
neutraalst

**7%**

van de woningen in Aalst heeft een A-label  
(2023)

# EPC-label woningen Aalst (inschatting) 2023

**7% label A**  
**37% label E of F**

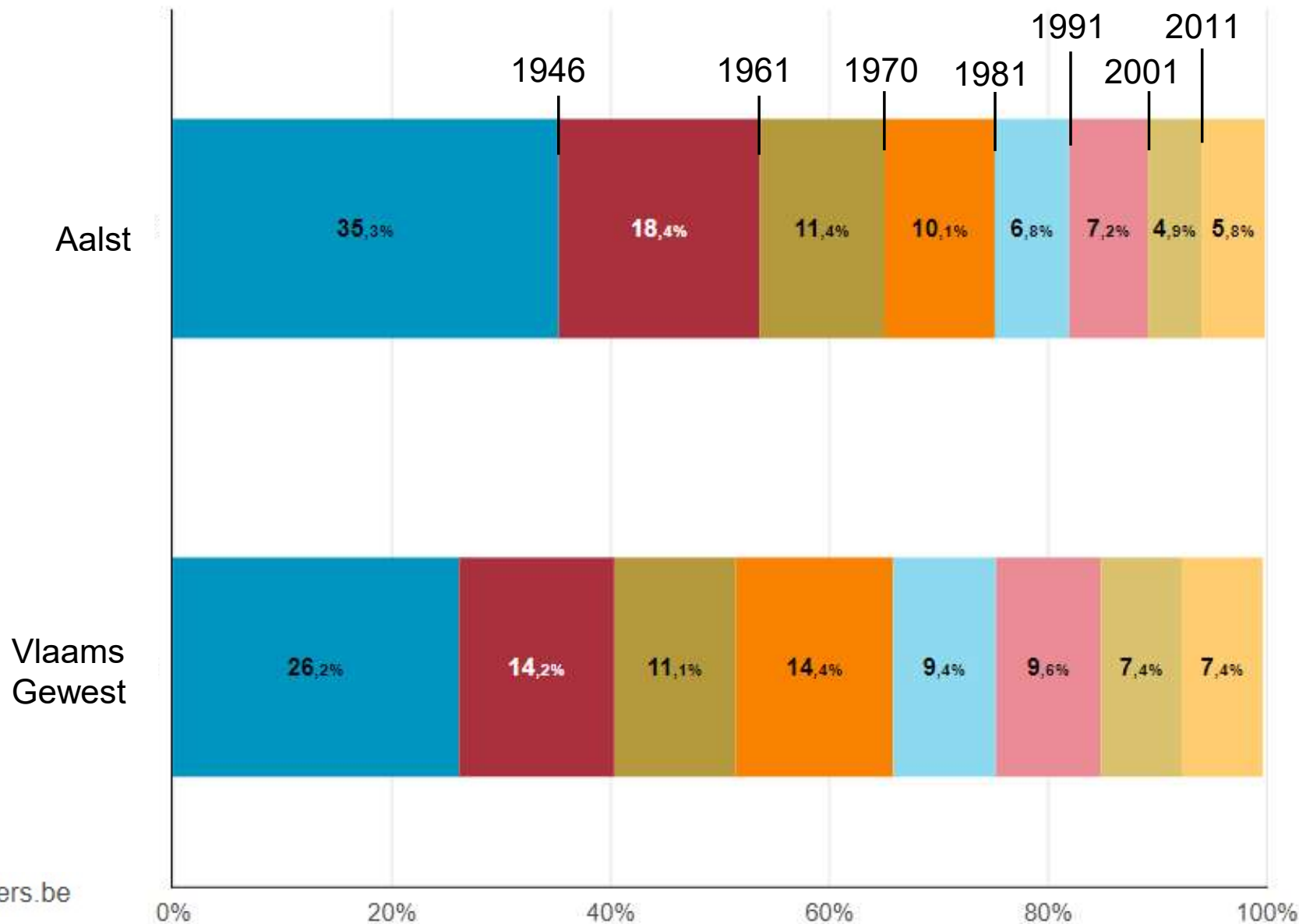




# Ouderdom van de woningen 2023 (%)

**82%** van van de woningen is gebouwd vóór 1992

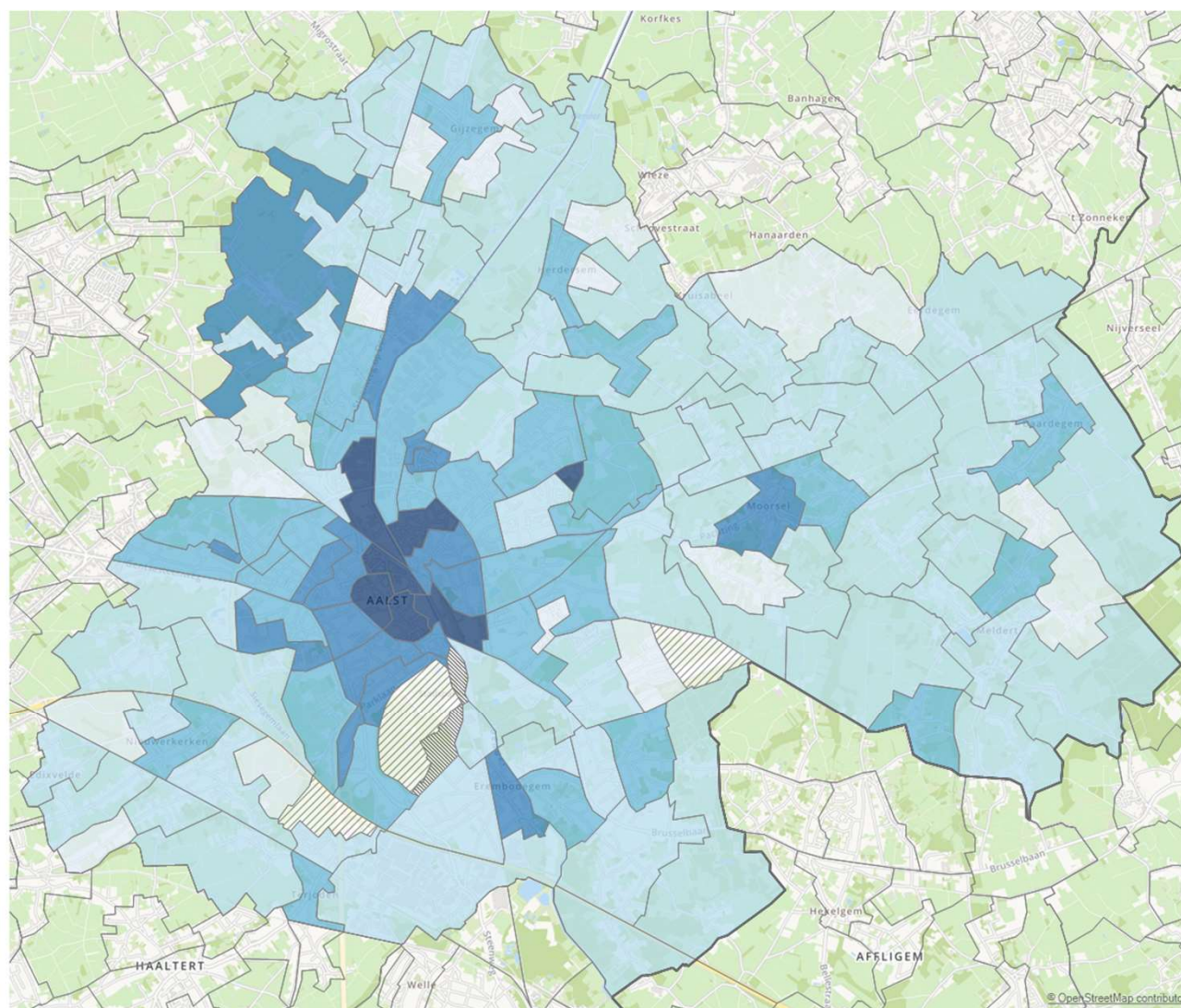
Bron: Statbel | provincies.incijfers.be



# Huurders (% van de huishoudens)

2023

**32%** van  
van de  
Aalstenaars  
huurt



Bron: Kadaster en Rijksregister | provincies.incijfers.be



Klimaat

neutraalst

**7%**

van de woningen in Aalst heeft een A-label  
(2023)



# Hoe ver staan we in de transitie naar fossielvrije energie?

Klimaat

neutraalst



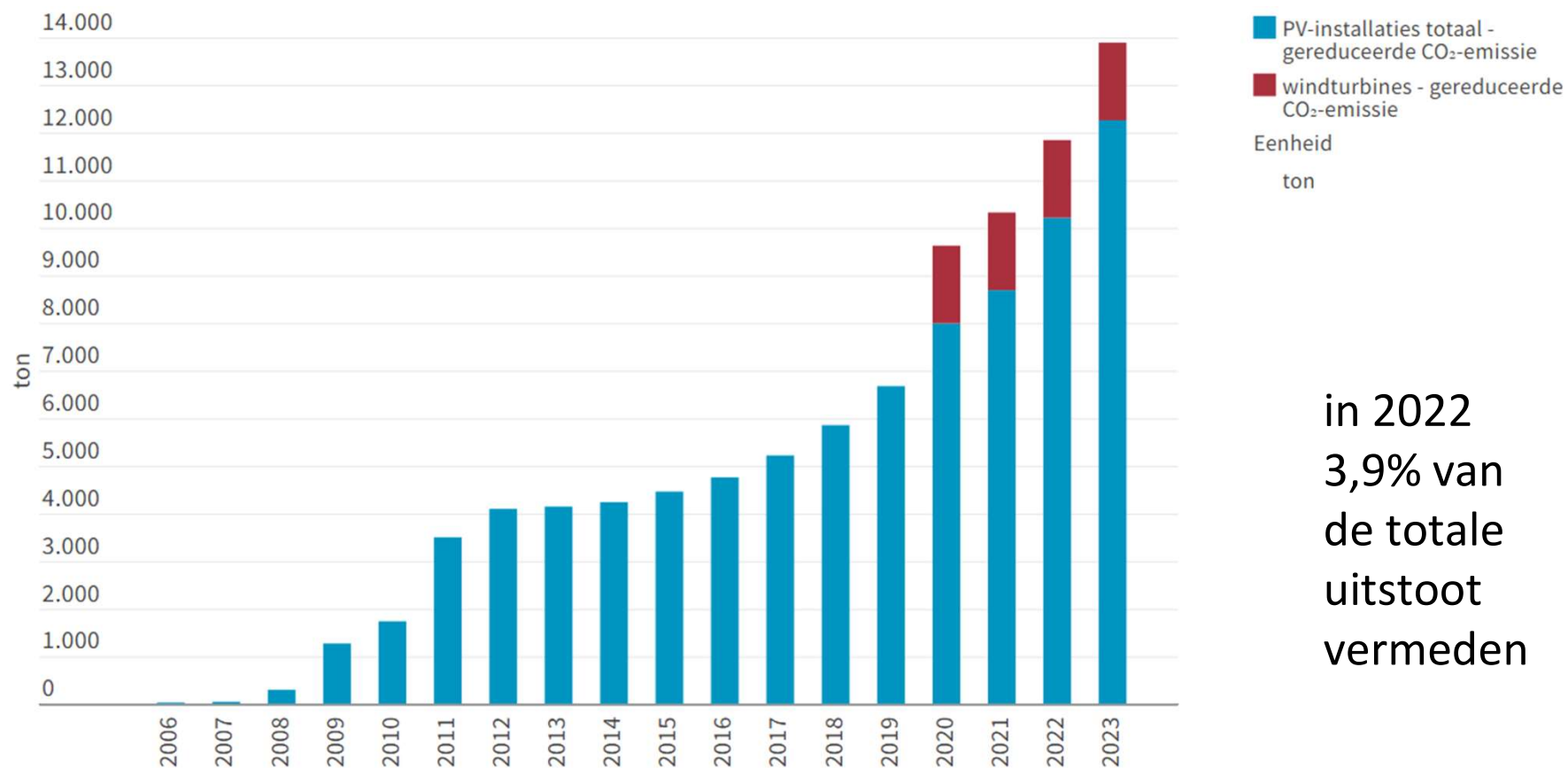
Klimaat

neutraalst

**3,9%**

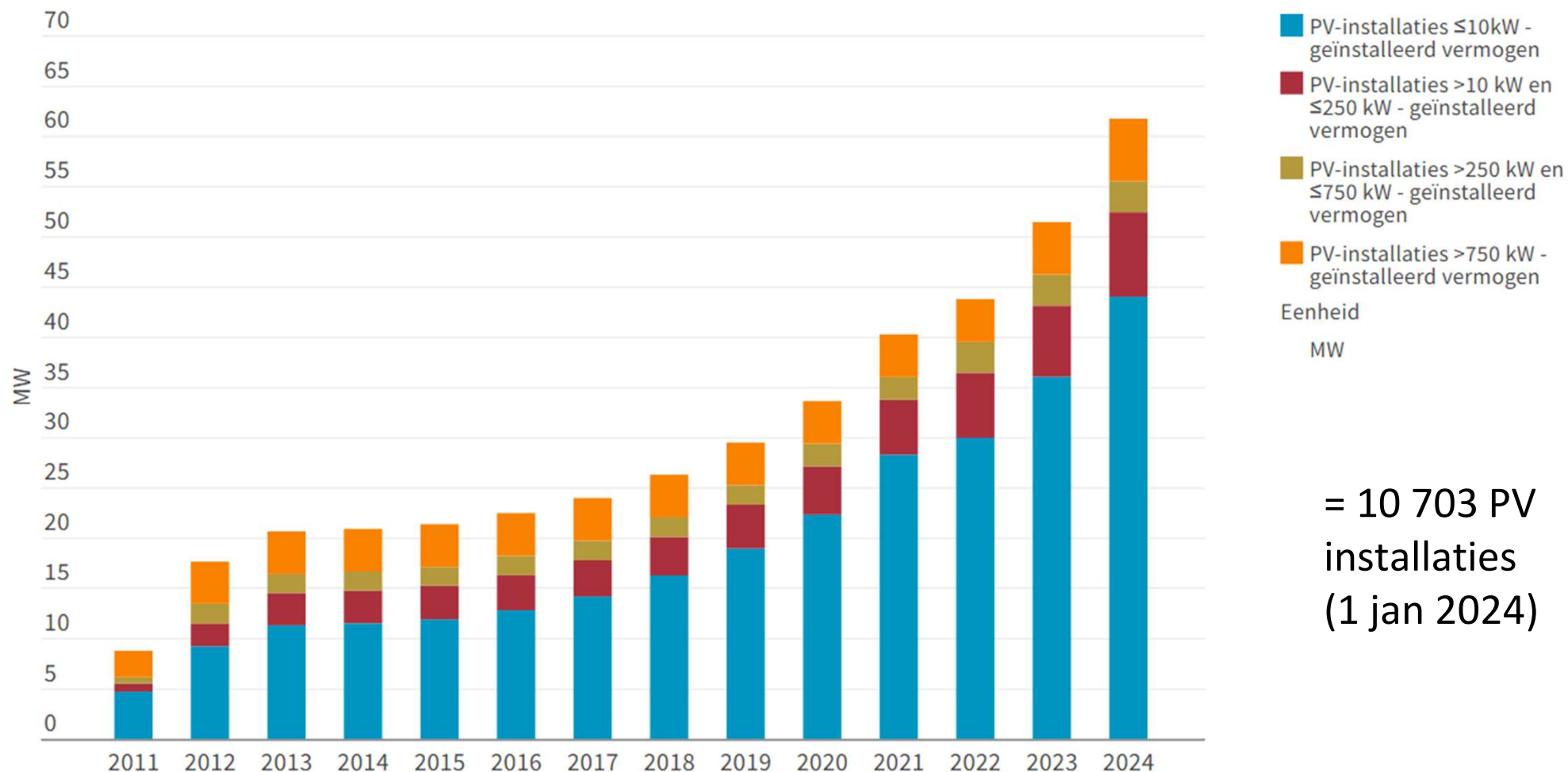
van de CO<sub>2</sub>-emissie in Aalst wordt vermeden door  
de lokale productie van hernieuwbare energie  
(2022)

# Hernieuwbare energie gereduceerde CO<sub>2</sub>-emissie



in 2022  
3,9% van  
de totale  
uitstoot  
vermeden

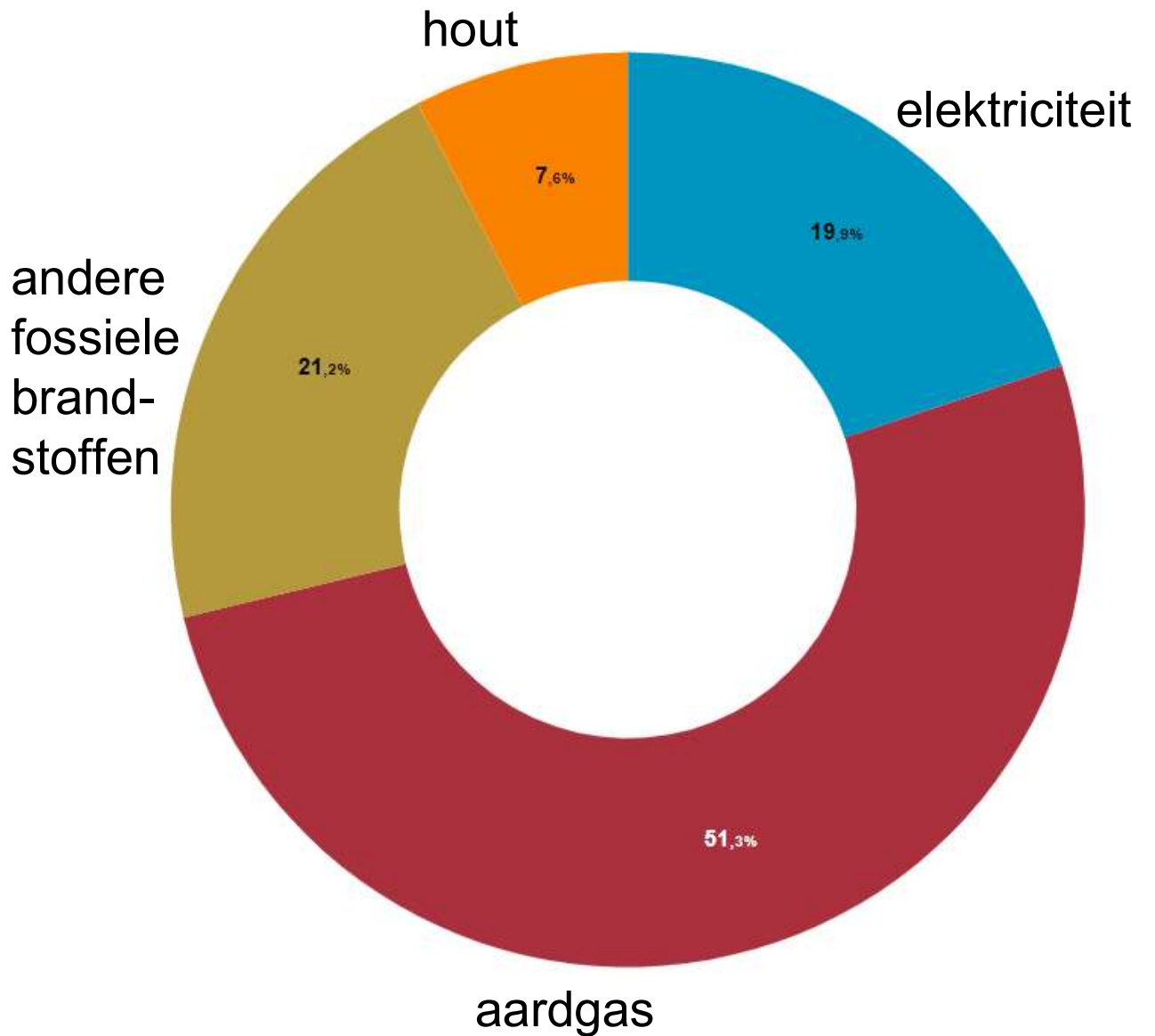
# Geïnstalleerd vermogen aan zonnepanelen



Bron: Vlaams Energie- en Klimaatagentschap en Fluvius - PV | provincies.incijfers.be

# Energieverbruik huishoudens per energiedrager (2022)

**72,5%** fossiele  
brandstoffen







Klimaat

neutraalst

**3,9%**

van de CO<sub>2</sub>-emissie in Aalst wordt vermeden door  
de lokale productie van hernieuwbare energie  
(2022)



# Waar komen de cijfers vandaan?

Klimaat

neutraalst





Klimaat

neutraalst

## Deelsessies

Sportzaal (+1): Deelmobiliteit

Kelder (-1): Rondleiding

Fitnessruimte (0): Klimaatstraat

Vergaderlokaal 1 (+1): De Keet / Wondernemen

Vergaderlokaal 2 (+1): Energiehuis BEA