

De Klimaatmonitor van Bodegraven-Reeuwijk in één oogopslag

Juni 2025

Uitstoot van broeikasgassen

Broeikasgassen komen o.a. in de lucht door de verbranding van fossiele brandstoffen, industrie en door landbouw en veeteelt. We remmen de uitstoot hiervan, want door de toename van broeikasgassen in de lucht, stijgt de temperatuur op aarde.

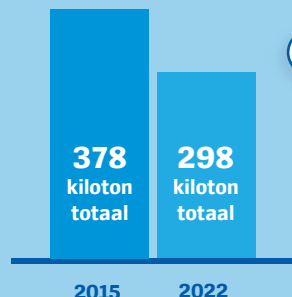
Uitstoot van CO₂ in Bodegraven-Reeuwijk:



Dat is dezelfde hoeveelheid uitstoot als:

- 1 benzineauto die **41.200 rondjes** om de aarde zou rijden.
- Om die hoeveelheid CO₂ op te nemen zijn ongeveer **8,2 miljoen bomen** nodig. In Bodegraven-Reeuwijk staan ongeveer **20.000 bomen**.

Uitstoot alle broeikasgassen samen, zoals methaan, fluorgassen en CO₂



Wist je dat?

Methaan is een sterk broeikasgas: 1 kilo methaan heeft hetzelfde effect als 28 kilo CO₂. Fluorgassen zijn de sterkste broeikasgassen op aarde: ze kunnen duizenden keren zoveel opwarming veroorzaken als CO₂.

Warmte

In Nederland gebruiken we nog vaak aardgas om te koken en huizen mee te verwarmen. Om anders te gaan verwarmen, bijvoorbeeld met een warmtepomp, moet een woning goed geïsoleerd zijn.

Aardgasvrij verwarmen

In Bodegraven-Reeuwijk staan **15.074 woningen**. Op dit moment hebben **272 huishoudens** zelf de overstap gemaakt naar aardgasvrije warmte.

1,8%
van alle
huizen



Isolatie-actie

De gemeente helpt inwoners met het isoleren van hun koopwoning. Wil je hieraan meedoen? Check www.klimaatroute.nl/bodegraven-reeuwijk om te zien hoe we kunnen helpen en of u recht heeft op subsidie.

Sinds de start in mei hebben al meer dan **2.000 huishoudens** een persoonlijke brief ontvangen met daarin hun aanbod.

Opwekken van energie

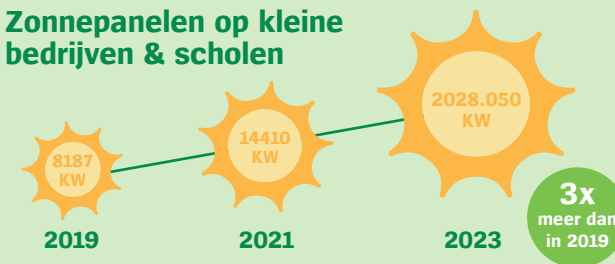
Nederland wil de overstap maken naar duurzame energie. Dit is energie die bijvoorbeeld is opgewekt door de zon of wind.

Zonnepanelen op woningen

In **2023** had **44%** van alle woningen in de gemeente zonnepanelen! In **2019** was dat nog maar **15%**.

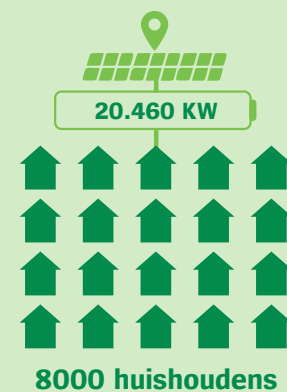


Zonnepanelen op kleine bedrijven & scholen



Plekken waar meer dan 40 zonnepanelen bij elkaar liggen

In 2023 leverden al deze panelen een vermogen van **20.460 kilowatt** op. Dat is genoeg om ongeveer **8000 huishoudens** een jaar lang van groene energie voorzien worden.



Het energieverbruik varieert per woningtype en aantal bewoners. Wij rekenen met een gemiddeld verbruik van 2420 kWh (CBS) per jaar.

Gemeente



Bodegraven Reeuwijk