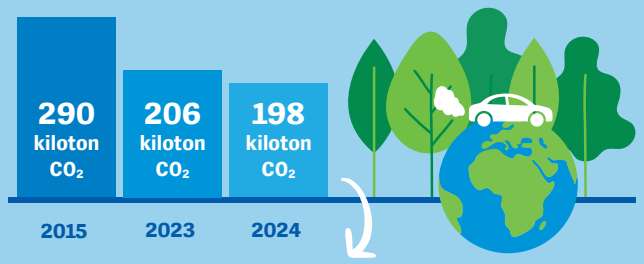
De Klimaatmonitor van Bodegraven-Reeuwijk in één oogopslag

Oktober 2026

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.

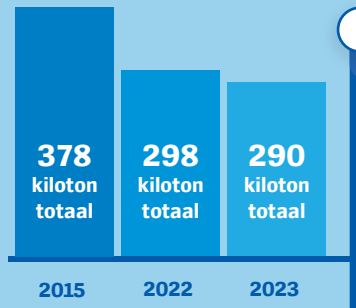
Uitstoot van CO_2 in Bodegraven-Reeuwijk:



Dat is dezelfde hoeveelheid uitstoot als:

- 1 benzineauto die **39.600 rondjes** om de aarde zou rijden.
- Om die hoeveelheid CO_2 op te nemen zijn ongeveer **7,9 miljoen bomen** nodig. In Bodegraven-Reeuwijk staan ongeveer **20.000 bomen**.

Uitstoot alle broeikasgassen samen, zoals methaan, fluorgassen en CO_2



Wist je dat?

Methaan is een sterk broeikasgas: 1 kilo methaan heeft hetzelfde effect als 28 kilo CO_2. Fluorgassen zijn de sterkste broeikasgassen op aarde: ze kunnen duizenden keren zoveel opwarming veroorzaken als CO_2.

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 **15.306 woningen**. Op dit moment hebben **350 huishoudens** zelf de overstap gemaakt naar aardgasvrije warmte.

2,2% van alle huizen





Isolatie-actie

De gemeente helpt inwoners met het isoleren van hun koopwoning.

Sinds de start in mei 2025 zijn er al **204 huizen** geïsoleerd met subsidie van de gemeente.

De meeste mensen kiezen voor het vervangen van hun glas, vloerisolatie en bodemisolatie.

Opwekken van energie

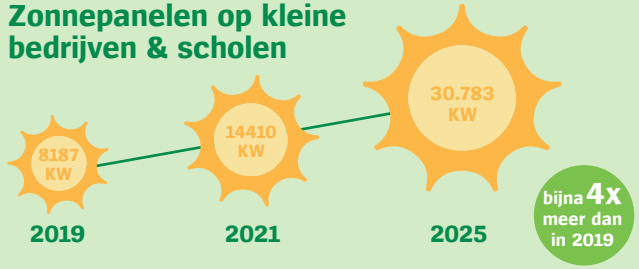
Nederland wil de overstap maken naar duurzame energie. Dit is energie die bijvoorbeeld is opgewekt door de zon of wind.

Zonnepanelen op woningen

In **2025** had **47%** van alle woningen in de gemeente zonnepanelen! In **2019** was dat nog maar **15%**.

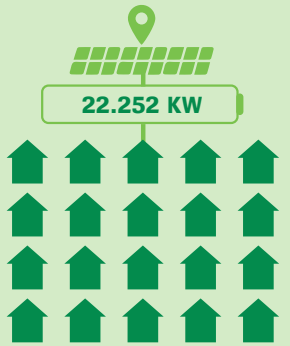


Zonnepanelen op kleine bedrijven & scholen



Plekken waar meer dan 40 zonnepanelen bij elkaar liggen

In 2025 leverden al deze panelen een vermogen van **22.252 kilowatt** op. Dat is genoeg om ongeveer **9200 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