

Klimatranlijst Gasverbruik Gemeenten

Hierna presenteren we de Klimatranlijst Gasverbruik Gemeenten. Het is een landelijk doel om het gasverbruik te verminderen. De ranglijst geeft aan in welke mate gemeenten daarin slagen. De indicator geeft het gemiddeld aantal kubieke meter gas per inwoner op jaarbasis (CBS, 2019). Gemeenten die hoog op de ranglijst staan, hebben een hoger gasverbruik. Zij hebben dus nog een langere weg te gaan en het besparingspotentieel is hoger.

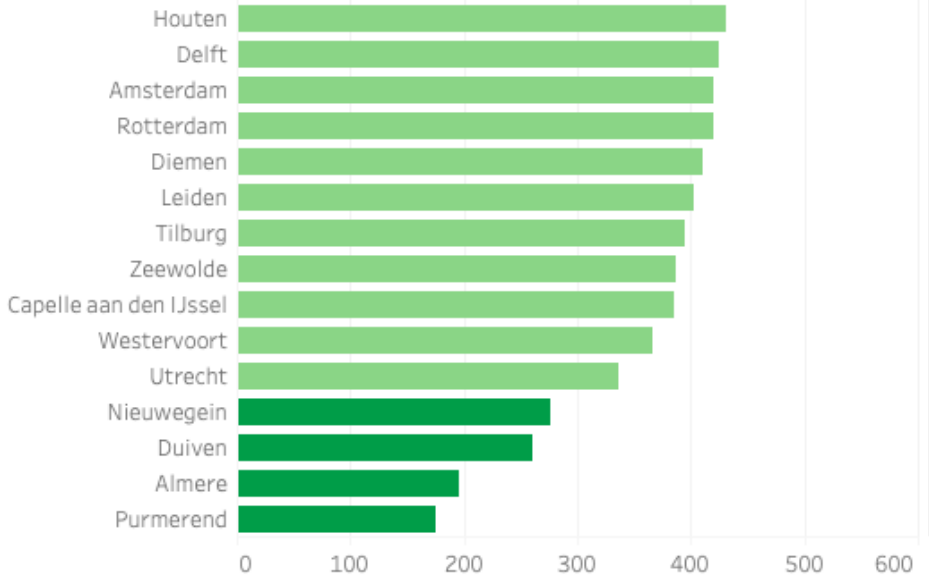
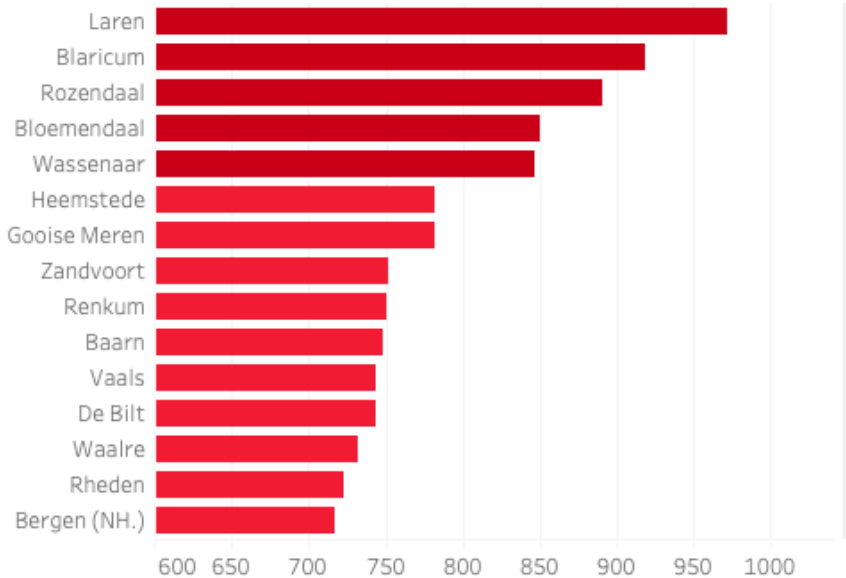
Wij hebben gecorrigeerd voor de omvang van het huishouden, de woonoppervlakte en het type woning (vrijstaand of niet). Dit zijn factoren die minder goed beïnvloedbaar zijn. Wij hebben niet gecorrigeerd voor beïnvloedbare factoren, zoals: de mate van isolatie, de wijze van verwarmen en het leefgedrag. Dit zijn de belangrijkste acties waarmee de burger zijn gasverbruik kan beïnvloeden. Concreet gaat het dan om: spouwisolatie, zolderisolatie, een nieuwe cv-ketel, een warmtepomp, triple glas. Qua gedrag kan het gaan om: een koelkast in de garage, een deurdranger op de buitendeur, het instellen van de thermostaat en de cv-installatie, ...

Opvallend is dat vooral het Gooi, de krimpregio's en toeristische streken hoog op de lijst staan. De top 15 gemeenten hebben een gasverbruik dat ruim twee keer zo hoog is als dat van de 15 gemeenten met het laagste verbruik. Dat betekent dat landelijk en provinciaal beleid vooral effect heeft wanneer het zich richt op de gemeenten in de bovenste helft van deze lijst. Qua provincies gaat het om: Noord-Holland (vooral het Gooi en kustplaatsen), Groningen, Drenthe, Overijssel (vooral het oosten) Gelderland (vooral de Achterhoek), Limburg en Zeeland. Verder valt op dat vooral regio's met oudere huizen hoog op de lijst staan. Daarvoor hebben wij niet gecorrigeerd, omdat dit met isolatiemaatregelen grotendeels is aan te pakken. Dat vereist echter wel investeringen. Vooral in de krimpregio's zal meespelen dat mensen het geld hier niet voor hebben. Dat roept de vraag op of dit naast gemeentelijk ook niet veel meer op provinciaal en landelijk niveau moet worden aangepakt, vanwege de omvang van de investeringen en verschillen tussen regio's. De grootste opgave ligt nu deels bij gemeenten en inwoners die misschien wel willen, maar weinig kunnen.

De ranglijst kan aanleiding zijn om een nadere analyse per buurt te maken. Het is mogelijk om op buurt- of zelfs straatniveau het gasverbruik en het gebruik van zonnepanelen te analyseren. Het kiezen van de juiste aanpak vereist vervolgens een participatiestrategie van de gemeente. De gemeente kan immers niet bepalen wat er achter de voordeur gebeurt, maar heeft de inwoner nodig om haar doelen te bereiken. Het is ook mogelijk om buurtniveau te analyseren welke typen inwoners er wonen en hoe zij het best benaderd kunnen worden.

Energie-analist Martijn Sanders van Kurtosis vertelt over zijn eigen ervaring met energiebesparende maatregelen: *'De eerste stap is altijd isolatie. Daardoor daalde mijn energiebehoefte en gasverbruik enorm. Vervolgens kon ik met een hybride-warmtepomp mijn huis verwarmen. Dat je de stroom voor een warmtepomp zelf kunt opwekken met zonnepanelen is natuurlijk helemaal mooi meegenomen.'* Sanders bracht zijn gasverbruik terug van 1630 naar minder dan 400 m³ per jaar. Het betrof een tussenwoning uit de jaren '60 met energielabel D. Aangezien hij veel zelf deed, was zijn investering ruim 20.000 euro en hij kreeg 4100 euro subsidie. Doordat hij dit kon meefinancieren in de hypotheek, daalde zijn maandlasten meteen. Sanders stelde de ranglijst op samen met datascientist Bastiaan Frerix en collega's van databedrijf Kurtosis.

Top gemeenten met hoogste en laagste gasverbruik in m3 per inwoner (gecorrigeerd)



Landelijk beeld

