

Maatschappelijk doel 1:
Kaag en Braassem is energieneutraal



Wat willen we bereiken?

- Verduurzamen gemeentelijk vastgoed
- Het energieverbruik op het gemeentehuis en de gemeentewerf terugbrengen
- Het energieverbruik door gemalen en pompen van de riolering met 12.500 kWh per jaar verlagen
- Het restafval per inwoner per jaar is afgenomen naar maximaal 100 kilo
- Energietransitie versnellen door inzet van energiecoaches/-ambassadeurs
- In 2025 willen wij 163 terajoule aan energie besparen (lokale bijdrage aan regionale opgave Energieakkoord)
- In 2025 willen wij 170 terajoule aan duurzame energie opwekken (lokale bijdrage aan regionale opgave Energieakkoord)

Wat gaan we ervoor doen in 2021 en 2022?

Duurzaamheid nieuwe scholen (IKC Leimuider, Rijnsaterwoude, Oude Wetering, Woubrugge)	
Onderzoeken of er extra panelen geplaatst kunnen worden op het gemeentehuis	
Gemeentelijk wagenbezit stap voor stap verduurzamen wanneer de afschrijfperiode is verstreken	
Uitwerken Warmtevisie Kaag en Braassem (wordt geïntegreerd in de Omgevingsvisie)	
Inzet op gedragsverandering bij het scheiden van huishoudelijk afval	
Inzicht krijgen en verbeteringen realiseren in de afvalstromen en het gebruik van materialen binnen het gemeentehuis en op de gemeentewerf.	
Ondersteuning en facilitering van de energiecoaches/-ambassadeurs	
Opstellen van een maatregelenpakket om de tussentijdse doelstellingen van het Energieakkoord van Holland Rijnland te behalen	
Ondersteunen / adviseren inwonersinitiatieven	
Het blijven verstrekken van duurzaamheidsleningen en een tweede actie gericht op het treffen van energiebesparende maatregelen	

Hoe meten/weten we dat?	2019	2020	2021 Tot 1-08	2022
Energieverbruik op het gemeentehuis	193.781 kWh 24.349 m3 gas	129.567 kWh 23.453 m3 gas	77.729 kWh 19.211 m3 gas	
Energieverbruik op de gemeentewerf	onbekend	-30.637 kWh 9098 m3 gas	-53.743 kWh 8825 m3 gas	
Besparing energie pompen en gemalen	niet gedaald ¹	niet gedaald ²	nnb (volgt)	
Hernieuwbare elektriciteit gemeentehuis op jaarbasis	13.000 kWh	12.500 kWh		
Hernieuwbare elektriciteit gemeentewerf op jaarbasis	11.350 kWh	42.900 kWh		
Restafval per inwoner (kilo per inwoner)	105 kg	116 kg		
Aantal energieadviezen van de energiecoaches en -ambassadeurs	22	30		
Aantal terajoule dat duurzaam wordt opgewekt via zonnestroom in de gehele gemeente ²	30 terajoule	nnb (volgt)		