

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?	2020	2021
Versneld vervangen van de verlichting in het gemeentehuis		
Pilot met het op afstand uitschakelen van de ICT		
Het isoleren van de leidingen en slimmer omgaan met de verwarming in het gemeentehuis en op de gemeentewerf		
Onderzoeken of er extra panelen geplaatst kunnen worden op het gemeentehuis		
Plaatsen van zonnepanelen op de gemeentewerf		
Gemeentelijk wagenbezit stap voor stap verduurzamen wanneer de afschrijfperiode is verstreken		
Uitwerken Warmtevisie Kaag en Braassem (wordt geïntegreerd in Omgevingsvisie)		
Realiseren van andere manieren van inzameling en stimuleren van afvalscheiding op scholen en bij sportverenigingen		
Continueren van inzet op gedragsverandering bij afval scheiden		
Evalueren effectiviteit van Diftar		
Continueren en uitbreiden duurzaamheidslening		
Continueren en uitbreiden energiescans voor verenigingen en MKB		
Ondersteuning en facilitering van de energiecoaches/-ambassadeurs		
Ondersteuning en facilitering van het duurzaamheidsplatform		
Opstellen van een maatregelenpakket om de tussentijdse doelstellingen van het Energieakkoord van Holland Rijnland te behalen		
Ondersteunen / adviseren inwonersinitiatieven (o.a. haalbaarheidsonderzoek)		

Hoe meten/weten we dat?	2018	2019	2020	2021
Energieverbruik op het gemeentehuis	260.000 kWh 25.682 m3 gas			
Besparing energie pompen en gemalen	150.000 kWh			
Hernieuwbare elektriciteit gemeentehuis op jaarbasis	11.000 kWh			
Hernieuwbare elektriciteit gemeentewerf op jaarbasis	0 kWh			
Restafval per inwoner (kilo per inwoner)	117 kg			
Aantal duurzaamheidsleningen	5			
Aantal duurzaamheidsadviezen van de duurzaamheidscoaches	0			
Aantal energiescans maatschappelijke verenigingen en MKB	6			
Aantal zonnepanelen in de gehele gemeente	21.000			