Heerlen

Programma duurzaamheid 2024 - 2027

Raadscommissie EBF 12-11-2024

Programmaplan Duurzaamheid 2024-2027

- Vastgestelde scope
- Inspelen op nieuwe ontwikkelingen
- Doel: Binnen de beschikbare middelen en bewegingsruimte inspelen om zo groot en effectief mogelijke bijdrage te leveren

Energietransitie

- Heerlen is een energierechtvaardige stad zonder energiearmoede –
- De samenleving in Heerlen woont en werkt energieneutraal -

Energiesystemen

- Onderzoek naar potentie multifunctionele daken.
- Uitvoeringsstrategie zon-op-dak en onderzoek Energie op Rijksgronden.
- Inspelen op het voorkomen van netcongestie.
- Onderzoek naar mogelijkheden voor windenergie.
- Stimuleren en faciliteren grootschalige zon-opwek projecten op daken of gronden.

Energietransitie

- Heerlen is een energierechtvaardige stad zonder energiearmoede –
- De samenleving in Heerlen woont en werkt energieneutraal -

Verduurzamingsoffensief

- Lokale aanpak van isolatie (LAI) middels Spuk LAI
- Inzet bij energiearmoede middels Spuk Energiearmoede
- Ontheffing inzake beschermde diersoorten
- Aansluiten bij aanpak Volkshuisvestingsfonds (VHF)
- Wijk uitvoeringsplannen TVW 2.0
- Verkenning van warmtenetten in Heerlen
- Communicatie, participatie en evenementen inzake het isolatieoffensief
- Onderzoek naar impact leefklimaat op gezondheid en welzijn inwoners

klimaatadaptatie

- Heerlen is een hittebestendige stad -

Hittestress

- Nul-situatie m.b.t. de ervaring van bewoners met hittestress in de binnen-en buitenruimte.
- Interventies uitvoeren in samenwerking met diverse partijen
- Beleid voor een hittebestendige stad (waaronder het Beleidsplan Hittebestendige Buitenruimte en het Beleidsplan Heerlense Hitte).

Hittestress maakt ook onderdeel uit van het verduurzamingsoffensief

Circulariteit

- Heerlen heeft een volledig circulaire economie -

Vermindering huishoudelijk afval en hergebruik grondstoffen

- circulair ambacht centrum.
- Circulaire agenda voor toepassing bij gemeentelijke projecten.

  - Referentie materialenflowchart
  - Circulaire KPI's, met toetswaarden en actieve monitoring
  - Concept-routekaarten GWW-projecten en gebiedsontwikkeling
  - Stakeholdersessie voor share- en stakeholders
  - Bewustwording medewerkers doormiddel van toolbox
  - Samenwerkplatform voor ondernemers; Circulovallum 1.0
  - Informatiewebsite gemeente Heerlen voor circulariteit.

Regionale taken en activiteiten

Parkstad & RES

- Energiearmoede
- Parkstad energiebedrijf
- Zon op land
- Zon op dak
- Windenergie
- Isolatieverduurzamingsprogramma
- Verduurzaming maatschappelijk en gemeentelijk vastgoed
- Verduurzamen bedrijven
- Energieloket
- Uitvoeringsagenda Parkstad Circulair

Overige regionale betrokkenheid

- Vergroening en klimaat
- Hemelwaterverordening
- Aanbesteden afval
- Energy systems en opslag
- Netcongestie
- Onderzoek Warmtenet Zuid Limburg

De eerste resultaten!

Resultaten campagne Heel Heerlen Bespaart

(november 2023 - juni 2024)



5248 bezoekers

57 bezochte buurten

totaal bespaarde kWh

2.353.165 kWh

per jaar

988 gemaakte afspraken met een energiebespaarcoach



aantal gewisselde lampen

23.018

totaal bespaarde CO2

847.781 kilogram

per jaar



684 omgeruilde witgoed-apparaten

totaal bespaarde kosten van de lampenwisselactie

€941.266 per jaar





Heerlen

Heerlen

Gemeente **Heerlen**