

Projectgroep Menukaarten

Doelstelling

Het onderzoeken van de mogelijkheden om woningen te verduurzamen door energiebesparende en/of energieopwekkende maatregelen die het gebruik van CO₂-uitstoot verminderen.

De werkgroep wil in 2021 in Ypenburg een reductie van CO₂ gerealiseerd hebben van ???% t.o.v. het CO₂-verbruik in 2017.

Onderzoeksvragen

1. Onderzoek naar de kengetallen van het CO₂-verbruik in Ypenburg in 2017
2. Welke Quick Wins zijn er te behalen (BV vervangen lampen door LED verlichting) en wat zijn de kosten en het rendement voor de individuele bewoner hiervan.
3. Op initiatief van de gemeente kan iedere bewoner van Ypenburg een gratis energiescan laten uitvoeren.
Zijn de onderzoeksresultaten beschikbaar en bruikbaar om bewoners per deelwijk te adviseren aangevuld met kosten – batenanalyse.
4. Welke producten zijn er? En wat zijn de voor- en nadelen en de investeringskosten en het beoogd rendement. (Samenwerking Woonwijzerwinkel in Rotterdam/Eneco)
5. Wat zijn de installatieaspecten van de diverse maatregelen.
6. Welke subsidiemogelijkheden zijn er
7. Zijn er mogelijkheden voor een postcoderoos (gebruik van zonne-energie van iemand anders dak)

Aan de hand van de resultaten van op de onderzoeksvragen wordt een communicatieplan opgesteld met:

1. Het maken van menukaarten/-folder met alle maatregelen, investeringskosten en rendement, de installatieaspecten en subsidiemogelijkheden.
2. Het actief stimuleren van de bewoners om te investeren in de één of meerdere maatregelen.

Subsidie

De gemeente Den Haag heeft een subsidie van max. € 5.000,- voor het ontwikkelen van een folder en PR-plan opstellen en uitvoeren. **Subsidie aanvragen.**

Criteria

De volgende mogelijkheden moeten nader onderzocht worden voor de mogelijke producten/varianten

1. Ruimtebeslag – hoeveel ruimte neemt de installatie in de woning in.
2. Installatie aspecten – hoeveel tijd en rompslomp (hak en breekwerk) neemt het plaatsen/aanleggen van een gehele installatie in beslag. Oftewel wat is de overlast voor de bewoner
3. Zekerheid – wat is de bedrijfszekerheid van de apparatuur en welke risico's zijn eraan verbonden
4. Onderhoud – wat zijn de relevante aspecten t.a.v. onderhoud en levensduur van de installatie-onderdelen
5. Veiligheid – wat zijn de relevante aspecten t.a.v. veiligheid. Hierbij kan gedacht worden aan brand door kortsluiting, lekkage e.d.
6. Toekomst bestendigheid – de techniek schrijdt voort. Wat is het risico dat je na een paar jaar al met een technisch verouderde installatie zit?

Randvoorwaarden

De maatregelen zijn uitsluitend bedoeld voor eigenaren van woningen of VVE's, woningen van woningbouwcorporaties vallen onder een ander regime.