



Energietransitie voor huishoudens met een smalle beurs

Hoe Coöperatie Heerlen Duurzaam hierbij kan helpen



provincie limburg
gesubsidieerd door de Provincie Limburg





Jurjen van Asperen

1. Werkzaam in GGZ (geweest)
2. Bestuurslid Hrln. Duurzaam
3. Bestuurslid Rescoop Limburg



Wat kunnen we samen?

- Windenergie
- Zonneparken
- Zon op Dak
- Warmte





Wat kunnen we samen?

Drie voorbeelden van de 22 Coöperaties in Limburg

- Emec Zonnepark
- Weert Energie Zonne +Windpark
- Heerlen Duurzaam Windproject





Maatregelen energiearmoede





Drie voorbeelden

- Emec – Donatie in Armoedefonds
- Weert Energie – Korting op KWh
- Heerlen Duurzaam (Be)Spaarplan





Drie voorbeelden

- Donatie - Incidenteel
- Korting op KWh - Tijdelijk
- (Be)Spaarplan - Structureel





Overheden

- Compensatie – Incidenteel
- Zonnepanelen Parkstad – Tijdelijk
- Duurzaam Thuis – Structureel??





Voor wie doen we het eigenlijk?





Voor wie doen we het eigenlijk?

**Wat is de belangrijkste voorwaarde
voor een gelukkig leven?**





Voor wie doen we het eigenlijk?

Dromen & Ambities

- Relatie
- Werk
- Gezondheid





Voor wie doen we het eigenlijk?

Nachtmerries & Wantrouwen

- Armoede
- Meritocratie
- Bureaucratie





Actief relatie aangaan & onderhouden





Actief relatie aangaan & onderhouden

Samenwerking organiseren

Heerlen



provincie
limburg 





Actief relatie aangaan & onderhouden

Instrumentele aanpak combineren met Participatie





Actief relatie aangaan & onderhouden

Binnenkomers

- Incidentele maatregelen: Compensatie
- Tijdelijke maatregelen: Lagere KWh-prijs

Resultaat

Tijdelijk verbetering van het Netto Besteedbaar Inkomen





Actief relatie aangaan & onderhouden

Vervolgstep

- Structurele Instrumenten aanbieden
- Relatie onderhouden – 15 tot 20 jaar

Resultaat

Duurzame verbetering van het Netto Besteedbaar Inkomen





Actief relatie aangaan & onderhouden

Relatie onderhouden

- Duur 15 tot 20 jaar
- Dromen – Relatie
- Nachtmerrie – Bureaucratie





Heerlen Duurzaam (Be)Spaarplan





Wat willen we stapsgewijs bereiken

- Gelijk blijvende “energierekening” vanaf jaar 1
- De woning wordt comfortabeler en gaat van het gas af
- De woning wordt meer waard
- De Energiekosten worden structureel lager waardoor na 15 jaar
- Verhoging netto besteedbaar inkomen met € 150 per maand (prijspeil 2021)





Wat hebben we nodig?

Beschikbaarstelling door bv. het Warmtefonds

4.500 euro

Dat uitgroeit tot

15.075 euro





Heerlen Duurzaam (Be)Spaarplan

Wat gaan we doen?

- 1) We vragen advies bij WWW
 - 2) We kiezen 2 maatregelen
 - 3) Spouwmuurisolatie b.v. 2180 euro
 - 4) Zonnepanelen(participaties) b.v. 2320 euro
- Totaal 4500 euro





Waar leidt dat toe?

Dat de energiekosten lager uitvallen

Bijv: Gasverbruik Euro 50 p.maand = Euro 600 p.jr.

Stroomkosten Euro 20 p.maand = Euro 240 p.jr.

Euro 840 p.jr.





Heerlen Duurzaam (Be)Spaarplan

Wat doen we daar mee?

Dat leggen we in, in een *Spaarplan*

Dat doen we 3x 5 jaar = 15 jaar

Daarmee betalen we 3x Verduurzamingsmaatregelen





Heerlen Duurzaam (Be)Spaarplan

Wat doen we daar mee?

1. Na 1^e vijf jaar Spaarplan 5x 840 euro = 4200 euro

Verduurzamingsmaatregel bv. Triple Glas

2. Na 2^e vijf jaar Spaarplan 5x 1000 euro = 5000 euro

Verduurzamingsmaatregel b.v. Dak/Vloer isolatie

3. Na 3^e vijf jaar Spaarplan 5x 1160 euro = 5800 euro

Verduurzamingsmaatregel Ander Verwarmingssysteem = van Gas af





Heerlen Duurzaam (Be)Spaarplan

Wat kost zo iets?

Als je deelneemt aan het Spaarplan: Euro 55 p.jr.

Administratie/lidmaatschap Plus A of B

A) Als je zelf 4500 euro investeert: Verder niets

B) Als je 4500 euro leent: Aflossing en Rente (Warmtefonds?)





Structureel Profiteren van Energietransitie

- 1) Reduceren van Langdurige schuldpositie
- 2) Rente op rente effect verminderen
- 3) Netto besteedbaar inkomen verbeteren met minstens 150 euro
(prijspeil 2021)
- 4) Herstelde (vertrouwens)relatie

