



# de wind waait voor iedereen

LEKP- congres 18/04/2023



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation program under Grant agreement No. 101033940



**Ecopower**  
cv





# Historiek



wind als streekproduct

draagvlakmodel (17/02/2014)

rechtstreekse burgerparticipatie

'De wind waait voor iedereen'

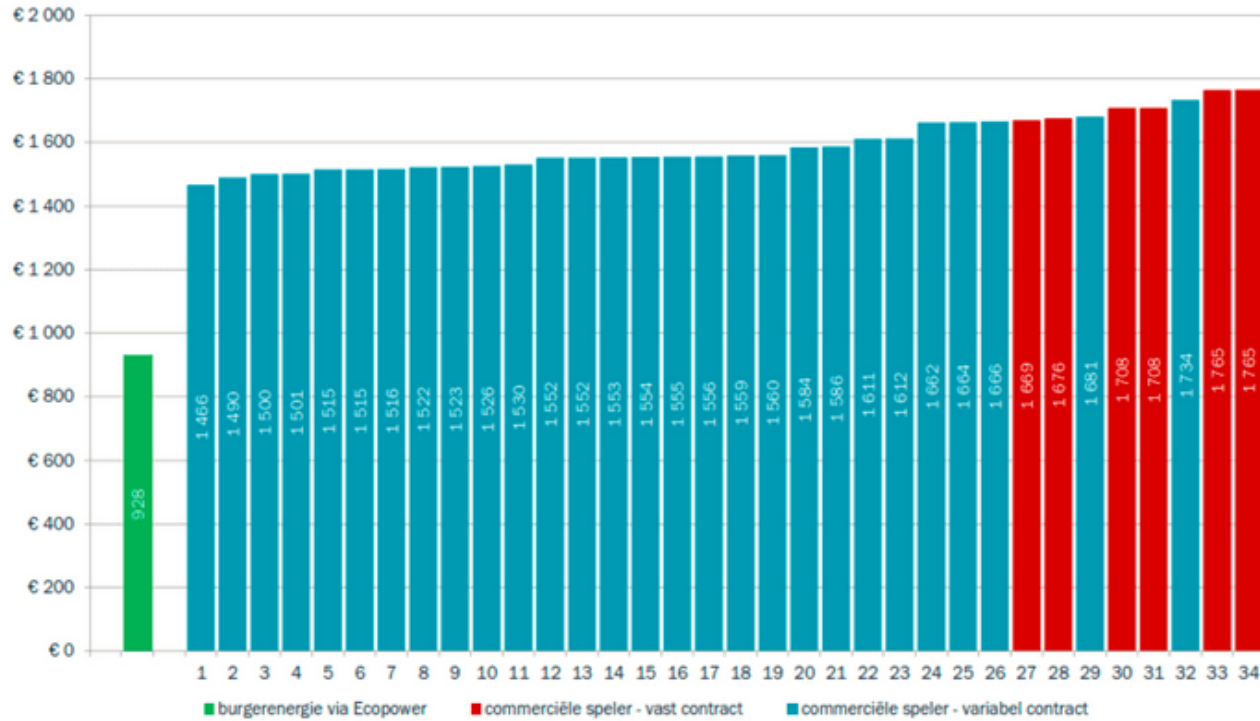


# Waarom Power Up?

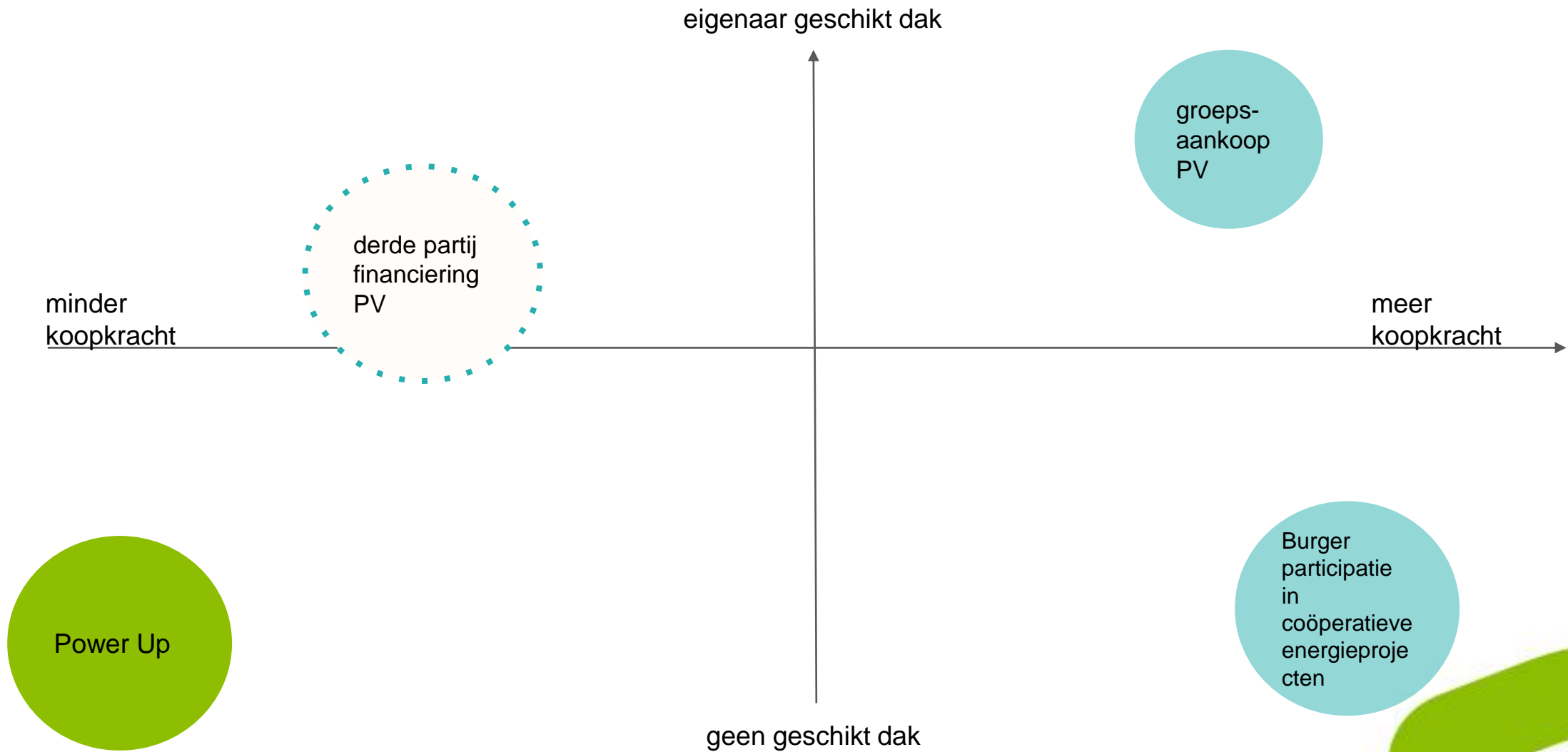


# Waarom Power Up?

## Burgerstroom versus commerciële spelers scenario 1: 3500 kWh afname (18/06/2022)



# Historiek



# Situatie in Eeklo



**18,8%**

van de inwoners heeft een  
verhoogde tegemoetkoming

t.o.v 15,6% in het Vlaams gewest

**15%**

van de huishoudens kampt met  
energiearmoede

# Sociale aandelen

Energieprijs ↓

Rollend fonds met sociale aandelen van energie coöperatie geeft toegang tot lokale groene energie



1

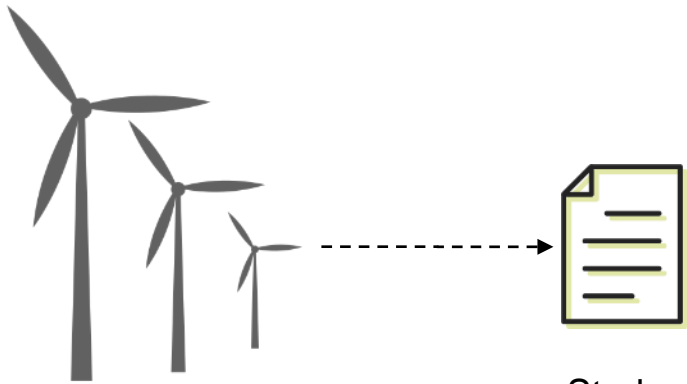
Stad investeert  
in coöperatief  
energieproject





# Sociale aandelen

Energieprijs ↓



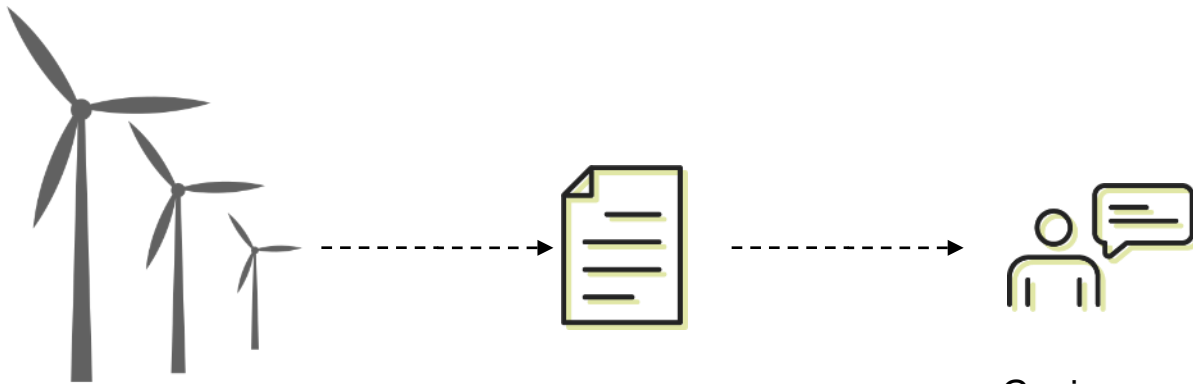
2

Stad zet  
investering  
(deels) om in  
sociale  
aandelen



# Sociale aandelen

Energieprijs ↓



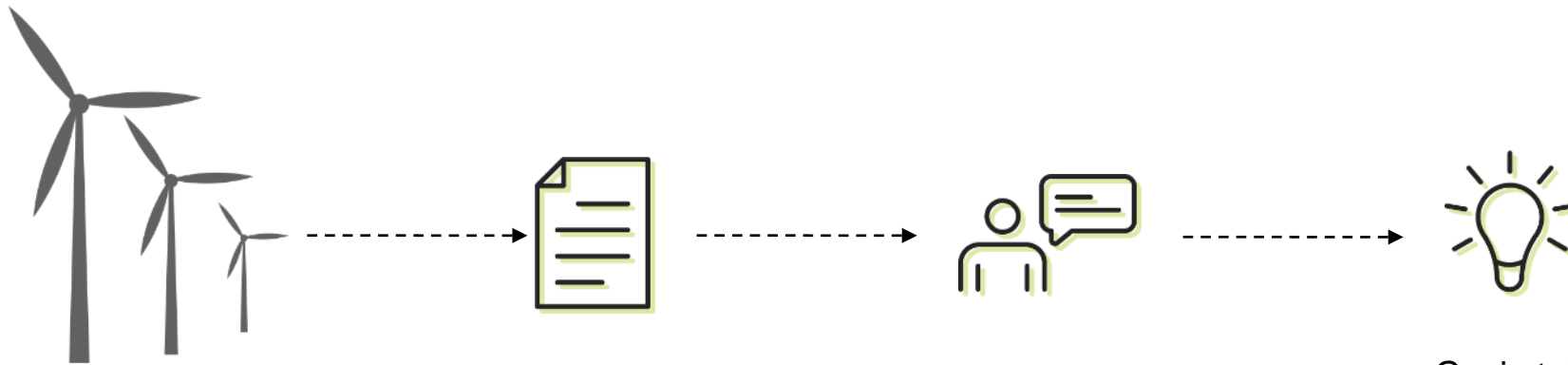
**3**

Gezinnen worden geïdentificeerd en uitgenodigd.

V-test berekent totale besparing (tot €350)

# Sociale aandelen

Energieprijs ↓



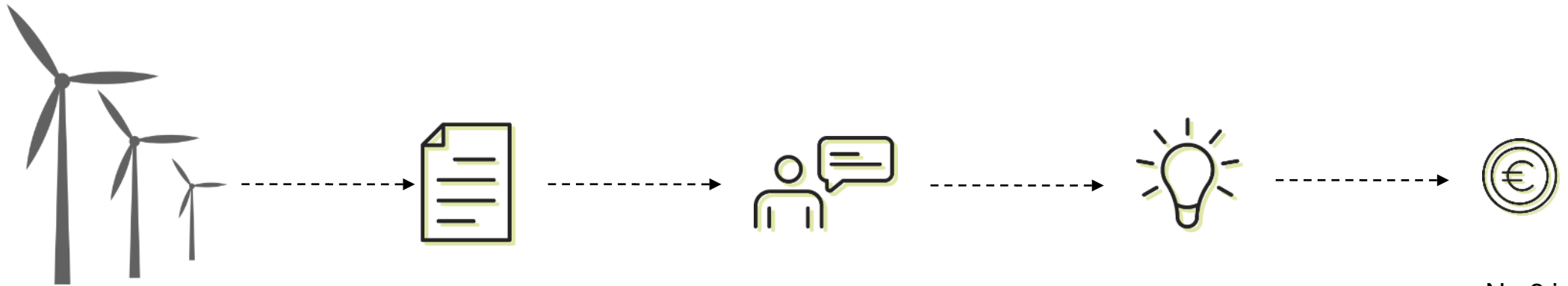
4

Gezin tekent contract voor aandeel en wordt klant bij coöperatie.

Ze sparen maandelijks €3,5 euro bij elkaar via de voorschotfactuur

# Sociale aandelen

Energieprijs ↓



**5** Na 6 jaar is  
aandeel  
gespaard.  
Gezin kan lid  
blijven of  
aandeel  
verkopen



# Sociale aandelen

Energieprijs ↓





# Sociale aandelen

Energieprijs ↓



- Gezinnen in energiarmede kunnen klant worden van Ecopower via aandeel dat voorgefinancierd is door de stad
  - Die geen recht hebben op sociaal tarief (financieel voordeel)
  - *Die geen prepaid meter hebben (uitgesloten door energiedecreet)*



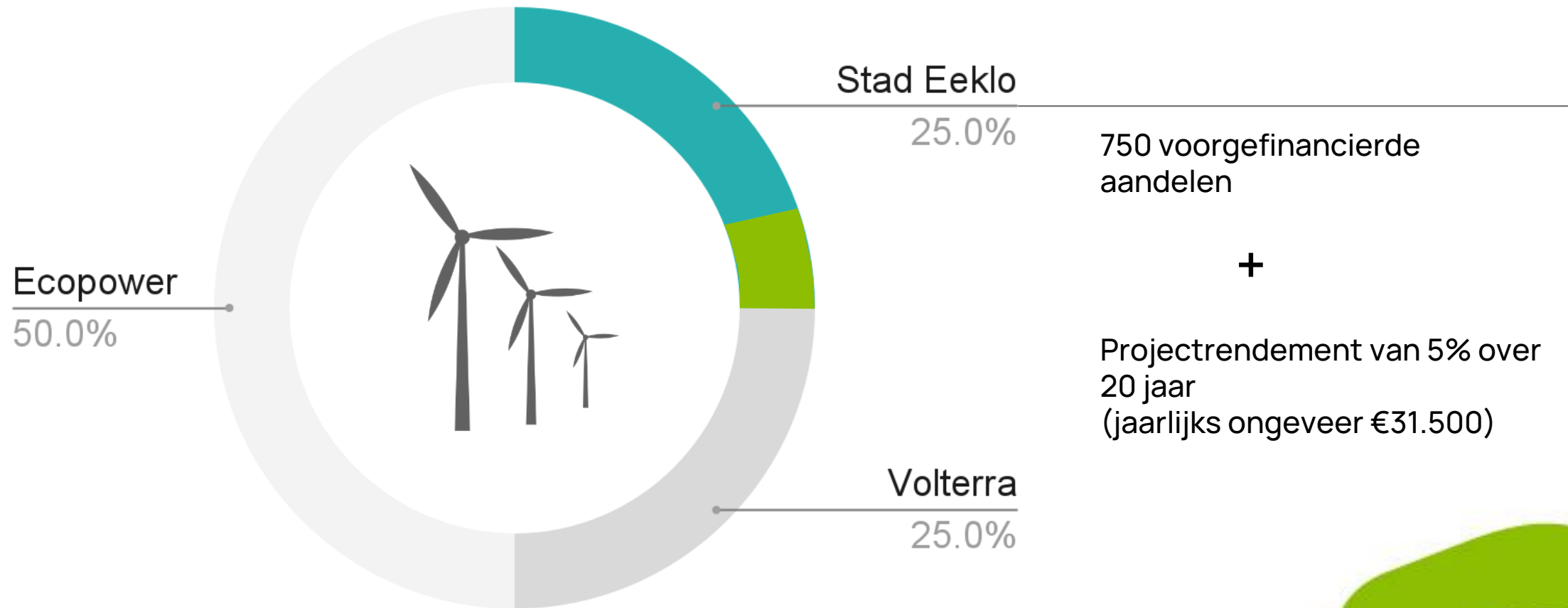
- Aandeel gebruiken van de stad voor 6 jaar
- De klant is volwaardig coöperant: toegang tot lokale groene stroom aan kostprijs, dividend, houtpellets, deelwagensysteem,...
- Hulp bij afbetalen eventuele schulden via OCMW



- Jaarlijkse besparing op elektriciteitsfactuur tot 300 euro voor gezin met 3 personen (april 2023)

# Financiering project: initiële piste

Participatie in windturbine 'Huysmanhoeve' door de stad



# Financiering project: gekozen piste

Participatie in windturbine 'Huysmanhoeve' door de stad

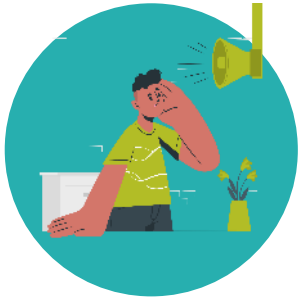
- Investering van €25.000
- 100 voorgefinancierde aandelen
- Geen projectrendement

→ investering op hoogtepunt van de energiecrisis

→ proefproject



Operationeel



# Uitnodiging



Instappen



Groene stroom



Einde contract

## Uitnodiging via brief

- Persoonlijke aanspreking
- Contactpersoon binnen Sociaal Huis
- Boodschap: je hebt recht op goedkopere energie, kom langs of contacteer ons
- Maatschappelijk werkers contacteren cliënten persoonlijk



datum: 20/04/2023

Aan: Jef Elentriek  
Stroomstraat 320  
9900 Eeklo

**Deze brief gaat over: recht op goedkopere elektriciteit**

Beste Jef,

Je kreeg in 2022 of 2023 een energietoelage. Daardoor kan je, als je wil, instappen bij Power Up. Zo **betaal je minder voor elektriciteit**.



Door Power Up kan je, via het sociaal huis veranderen naar een goedkopere elektriciteitsleverancier.

Zo **bespaar je elke maand €20 tot €100** op jouw elektriciteitsfactuur (afhankelijk van jouw verbruik).



Benieuwd? Je vindt meer informatie over Power Up op de achterkant van deze brief.

### Wil jij minder betalen voor energie?

Neem contact op met jouw assistent



- Je krijgt informatie over Power Up
- We kijken of je recht hebt op **bijkomende toelages (tot €280)**

**Nancy de Deyne**



09 12 34 56



Zuidmoerstraat 136  
maandag tot vrijdag van 9 uur tot 12 uur



nancy.dedeyne@eeklo.be





Uitnodiging



# Instappen

## Persoonlijk gesprek

- Berekenen voordeel: V-test gas en elektriciteit
- Overlopen contract
- Mogelijkheid om in te stappen
- Doorverwijzen energietoelage



Groene stroom



Einde contract

## Uitgebreidere uitleg (4 sessies)

- Berekenen voordeel: V-test gas en elektriciteit
- Tips rond energie(verbruik)
- Bezoek windturbine
- Van 15/5 tot 12/6 op maandag van 9u15-11u45

### Dit is een overeenkomst tussen

het stadsbestuur van Eeklo **en** Naam: .....

Industrielaan 2 te 9900 Eeklo Adres: .....

Vertegenwoordigd door Rijsregisternummer: .....

Luc Vandevelde, burgemeester  
en  
Meike Van Grembergen, algemeen Rekeningnummer: .....

directeur

hierna genoemd de 'stad Eeklo' hierna genoemd de 'inwoner'

### Doel

De stad Eeklo biedt jou, als inwoner van Eeklo, een voorgefinancierd aandeel van Ecopower aan voor zes jaar. Dit aandeel is €250 waard.

Dit betekent dat je lokale, duurzame elektriciteit kan afnemen bij Ecopower, zonder vooraf zelf een aandeel van €250 aan te kopen. Het aandeel staat op jouw naam.

### Instappen

Instappen als inwoner van Eeklo gebeurt in drie stappen:

- Besparing berekenen**  
Een assistent van het Sociaal Huis doet samen met jou de V-test om jouw jaarlijkse besparing voor elektriciteit in te schatten.
- Overeenkomst voorgefinancierd aandeel tekenen**  
Je ondertekent deze overeenkomst tussen jou, als inwoner en de stad Eeklo.  
De termijn van zes jaar begint te lopen vanaf de ondertekening van deze overeenkomst.
- Elektriciteitscontract afsluiten**  
Je sluit een elektriciteitscontract af met Ecopower. Een assistent van het Sociaal Huis helpt je hierbij. Als je schulden hebt bij Fluvius en een prepaid meter hebt, wordt voor jou een haalbaar en realistisch afbetalingsplan opgesteld door het Sociaal Huis. Je betaalt dan elke maand een deel van jouw schulden af.

### Het aandeel gebruiken

Een inwoner die een voorgefinancierd aandeel gebruikt is lid van burgercoöperatie Ecopower. Je hebt recht op het coöperatief elektriciteitsstarief van Ecopower.

Tijdens de termijn van 6 jaar betaal je elke maand €3,5 (via de voorschotfactuur of andere) om jouw aandeel bijeen te sparen.

Na 6 jaar verkrijgt je hiermee stilziggend het aandeel ter waarde van €250. Vanaf dan ben je eigenaar van het aandeel en kan je blijvend de dienstverlening van Ecopower gebruiken, waaronder elektriciteit afnemen. Je betaalt niet langer elke maand €3,5.

### Dividend

Als Ecopower winst maakt, betaalt Ecopower jaarlijks een dividend aan de inwoner. Het dividend is maximum 6% van € 250 per jaar ( dit is gelijk aan €15).

Je krijgt het dividend elk jaar in mei-juli op het rekeningnummer dat je bovenaan invult.

### Uitstappen

De inwoner kan deze overeenkomst op elk moment opzeggen. De inwoner heeft op dat moment twee keuzes:

- Je kan het aandeel overkopen aan de restwaarde (€250 min het bedrag dat je al gespaard hebt). Je blijft lid van Ecopower en kan nog elektriciteit van Ecopower verbruiken. Of
- Je kan het aandeel overdragen aan de stad. Je krijgt het bedrag dat je al gespaard hebt (€3,5 euro per maand, maximum €250) op bovenstaand rekeningnummer terug. Je bent dan geen lid van Ecopower meer en je kan geen elektriciteit meer afnemen via Ecopower. Je moet zelf een nieuw elektriciteitscontract afsluiten met een andere leverancier.

Om uit te stappen contacteer het Sociaal Huis:

### Betalingsmoeilijkheden

Als Ecopower een afbetalingsplan opstelt omdat je betalingsachterstand hebt, licht Ecopower het Sociaal Huis in. Het Sociaal Huis kijkt of je recht hebt op bijkomende steun. Jouw gegevens worden niet gedeeld met andere partijen.

### Situaties waarin u geen recht meer hebt op het sociaal aandeel

In bepaalde situaties heeft de inwoner niet langer recht op het sociaal aandeel:


- je woont niet meer in Eeklo
- je bent geen klant meer bij Ecopower
- je overlijdt
- je leeft jouw afbetalingsplan niet na

Dan wordt de overeenkomst opgezegd. Je krijgt het bedrag dat je al gespaard hebt terugbetaald op bovenvermeld rekeningnummer. Je krijgt hierover een brief.


Deze overeenkomst is opgemaakt te Eeklo op \_\_\_\_\_, in twee exemplaren.  
De stad Eeklo en de inwoner ontvangen elk een exemplaar.

Namens stad Eeklo : Namens de inwoner:  
Naam en Handtekening: Naam en Handtekening:

Deze kolom invullen			
<b>Gegevens eindafrekening</b>			
Verbruik elektriciteit (dag)	3500	kWh/jaar	
Verbruik elektriciteit (nacht)	0	kWh/jaar	
Huidige kost elektriciteit	€ 2.360,00	/jaar	
Verbruik gas	13000	kWh/jaar	
Huidige kost gas	€ 1.461	/jaar	
<b>Gegevens Ecopower</b>			
Voorschot Ecopower	€ 119,58	euro per maand	
<b>Gegevens V-test</b>			
Geschatte jaarprijs nieuwe leverancier	€ 1.404,00	/jaar	
<b>Gegevens afbetalingsplan</b>			
Afbetalingsplan Fluvius	€ 45,00	euro per maand	
Looptijd afbetalingsplan	16	maanden	



## Jouw besparing door Power Up



**Jouw besparing is** € 33 per maand en € 400 per jaar

Binnen 16 maanden is jouw schuld afbetaald.  
Je bespaart vanaf dan € 78 per maand  
Deze besparingen zijn een inschatting.

Ingeschat op 11/04/2023  
 Berekend voor:

	Jouw energiekost nu	Jouw energiekost bij Power Up
<p><b>Vragen?</b></p> <p><b>Sociaal Huis</b>            ☎ 09 12 34 56            ✉ nancy.dedeyne@eeklo.be            🏠 Zuidmoerstraat 136  <i>maandag tot vrijdag van 9 uur tot 12 uur            (woensdag enkel op afspraak)</i></p>	<p><b>Elektriciteit</b></p> <p style="text-align: center;">€ 197 per maand</p> <p style="text-align: center;">€ 2.360 per jaar</p>	<p><b>Elektriciteit</b></p> <p style="text-align: center;">€ 168 per maand</p> <p style="text-align: center;">Voorschot + aandeel + afbetalingsplan 120      3,50      45</p> <p style="text-align: center;">€ 2.017 per jaar</p>
	<p><b>Gas</b></p> <p style="text-align: center;">€ 122 per maand</p> <p style="text-align: center;">€ 1.461 per jaar</p>	<p><b>Gas</b></p> <p style="text-align: center;">€ 117 per maand</p> <p style="text-align: center;">€ 1.404 per jaar</p>
	<p><b>Totaal</b> € 318 per maand</p> <p style="background-color: #5da5da; color: white;">€ 3.821 per jaar</p>	<p><b>Totaal</b> € 285 per maand</p> <p style="background-color: #5da5da; color: white;">€ 3.421 per jaar</p>



Uitnodiging



Instappen



Einde contract

# Groene stroom

## Een lid van Ecopower zoals alle andere

- Welkomstbericht nieuwe coöperant
- Afsluiten contract bij Ecopower (+ eventueel gasleverancier)
- Jaarlijks dividend van max. 15 euro
- Mogelijk deelname aan evenementen, algemene vergadering,...
- Indien procedure wanbetaling opgestart wordt worden gegevens gedeeld met Sociaal Huis
- Contactpersoon voor Power Up binnen Ecopower en Sociaal Huis





Uitnodiging



Instappen



Groene stroom



# Einde contract

## Uitstappen kan op elk moment

- Keuze
  - al gespaarde bedrag terugkrijgen (bijvoorbeeld €210 na 5 jaar): geen lid en klant van Ecopower
  - nog te sparen bedrag betalen (bijvoorbeeld €40 na 5 jaar): blijft lid en klant van Ecopower

## Stopzetting vanuit de stad

- Bij verhuis buiten Eeklo
- Bij overlijden (indien partner: overdragen aandeel)
- Bij veranderen van leverancier

## Na 6 jaar

- Blijft lid, €3.5 euro op voorschotfactuur vervalt
- Nieuw gezin kan instappen

Ook aan de slag?

# Doelstelling: sociale energietransitie

## Werf 2 Verrijk je wijk LEKP 1.0 en 2.0:

- 1 coöperatief/participatief hernieuwbaar energieproject per 500 inwoners tegen 2030 die samen voor een totaal geïnstalleerd vermogen zorgen van 216 MW vanaf 2021 t.e.m. 2030

## Werf 2 Verrijk je wijk LEKP 2.1:

*Steeds meer huishoudens dreigen geconfronteerd te worden met energiearmoede. Op wijkniveau kunnen oplossingen op maat uitgewerkt worden om (...) meer hernieuwbare energie toegankelijk te maken via energiegemeenschappen.*

- Een verdubbeling en versnelling voor de doelstelling: '1 coöperatief/participatief hernieuwbaar energieproject per 500 inwoners tegen 2030': minstens 36 kWp in plaats van 18 kWp per 500 inwoners, waarvan 18 kWp per 500 inwoners wordt gerealiseerd voor einde 2025.
- Toegang tot de activiteiten van een energiegemeenschap operationaliseren voor 1 per 500 inwoners voor einde 2025.

# De start: een coöperatief project

- Wind of zon? Schaalgrootte of snelheid?
  - kleinere schaal is beperkende factor in identificatie en uitnodigen gezinnen
  - zonneprojecten op eigen daken (via derde partijfinanciering) zijn sneller te realiseren
- Samenwerkingsovereenkomst die (de mogelijk tot) investering en verhouding tot burgerparticipatie vastlegt tussen burgerenergiecoöperatie en stad
- Grootte en maturiteit van de burgerenergiecoöperatie (+ gebruik leververgunning Ecopower)
  - Interne organisatorische aanpassingen
  - Financiële draagkracht bij wanbetaling



# Van start gaan: communicatie met de doelgroep

- Bepalen en identificeren doelgroep (geen sociaal tarief en budgetmeter)
  - via energietoelage
  - LAC dossiers
  - sociale huurders
  - gezinnen met verhoogde tegemoetkoming die sociaal tarief verliezen
  - ....
- Energiearmoedebaarometer kan handvat zijn in bepalen prioriteiten
- Sociaal Huis en partnerorganisaties kunnen veel gezinnen rechtstreeks bereiken



# Van start gaan: communicatie met de doelgroep

- Besparing concreet en tastbaar maken (ook voor warmte!)
- Overeenkomst in klare taal
- Aandacht voor terminologie ('lening' 'afbetalen' → negatieve connotatie)
- Welkomstbericht van de coöperatie



Meer weten?

# Enkele links



- [Project website Power Up](#)
- [Energiegids Eeklo](#)
- [Energiearmoede barometer](#)



fien.vanderbeke@eeklo.be  
[www.socialenergyplayers.eu](http://www.socialenergyplayers.eu)

