

Energiecoöperatie  
Nieuw-Lekkerland

# Welkom

Infomatiebijeenkomst 23 februari 2023

# Wat komt vanavond aan de orde?

- ⚙ Het initiatief
- ⚙ Voor wie
- ⚙ Het principe
- ⚙ Wat levert het op
  - ⚙ Winst voor de omgeving
  - ⚙ Winst voor uw portemonnee
- ⚙ Hoe kan ik deelnemen?
- ⚙ Vragen staat vrij

# Het initiatief

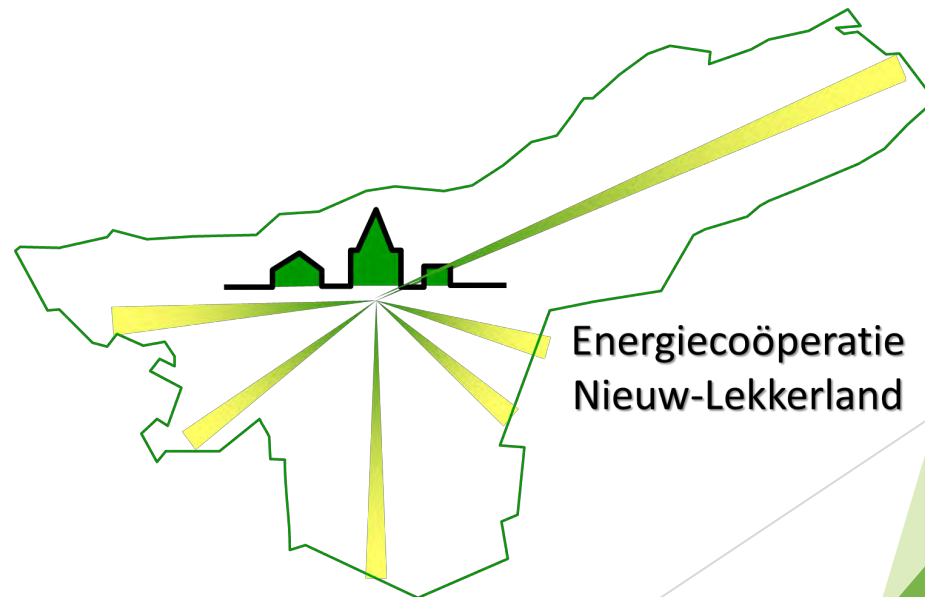
## Wat en waar?

- ⚙ Opwekken van duurzame energie door het aanbrengen van een zonnestroominstallatie (730 zonnepanelen)
- ⚙ Op opstallen van A.K. Damsteegt V.O.F. aan de Schoonenburgweg 21 in Nieuw-Lekkerland



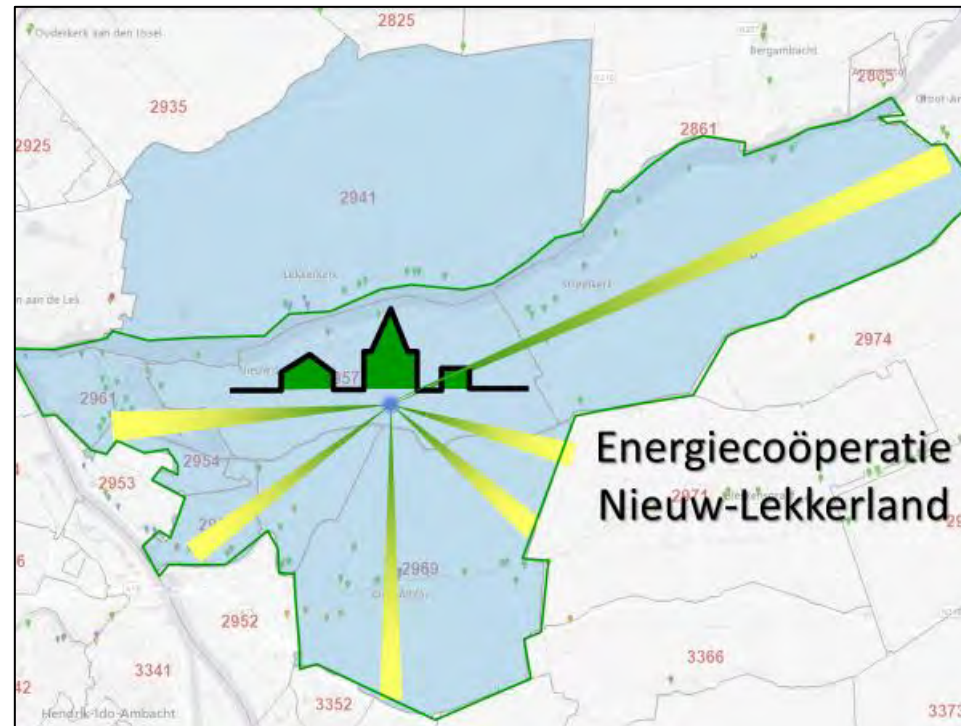
# Het initiatief Door?

- ⚙ Energie coöperatie Nieuw-Lekkerland U.A. op initiatief van
  - ⚙ Kernoverleg Nieuw-Lekkerland/  
Stichting Bevordering Leefbaarheid Nieuw-Lekkerland
  - ⚙ Energie Coöperatie Molenlanden
  - ⚙ A.K. Damsteegt V.O.F.
- ⚙ Andere betrokken partijen
  - ⚙ Dakeigenaar (A.K. Damsteegt V.O.F.)
  - ⚙ Installateur (Debion)
  - ⚙ Netbeheerder (Stedin)
  - ⚙ Energiemaatschappij (. . . . .)



# Voor wie?

- ⚙️ Particulieren en bedrijven met een kleinverbruik aansluiting en
- ⚙️ Gevestigd in één van de volgende postcodes:
  - ⚙️ 2957 Nieuw-Lekkerland
  - ⚙️ 2961 Kinderdijk
  - ⚙️ 2959 Streefkerk
  - ⚙️ 2969 Oud-Alblas
  - ⚙️ 2951 en 2954 Alblasserdam
  - ⚙️ 2941 Lekkerkerk
- ⚙️ Niet gekoppeld aan
  - ⚙️ eigen verbruik
  - ⚙️ eigen opwekking
  - ⚙️ eigen energieleverancier



# Het principe

- ⚙ In totaal 730 zonnepanelen
- ⚙ Energiecoöperatie Nieuw-Lekkerland geeft **1.100 zoncificaten** uit à **€ 250,00**
- ⚙ Deelnemers worden **lid** van de Energiecoöperatie Nieuw-Lekkerland.
- ⚙ Energiecoöperatie Nieuw-Lekkerland gaat voor de duur van **20 jaar** energie opwekken
- ⚙ Opgewekte energie wordt tegen een vergoeding aan het net geleverd.
- ⚙ Voor een periode van **15 jaar SCE 2023** aangevraagd.
- ⚙ De installatie wordt na 20 jaar om-niet eigendom van de dakeigenaren

# Wat levert het op?

## Winst voor de omgeving

- ⚙️ Beperking gebruik van fossiele grondstoffen
- ⚙️ Beperking van uitstoot
  - ⚙️ Beperking van de uitstoot van CO<sub>2</sub> 1.714 ton in 20 jaar
  - ⚙️ Beperking van de uitstoot van stikstof agv energieopwekking
- ⚙️ Duurzame energie bereikbaar voor iedereen
- ⚙️ Investeren in de eigen buurt, renderen in de eigen buurt

# Wat levert het op?

## Winst voor de portemonnee (1 van 3)

- ⚙️ Eerst investeren en dan renderen
- ⚙️ Jaarlijkse kosten

Activiteit	Kosten (€)
Verzekeringen	2.130,00
Vastrecht/meter	300,00
Onderhoud installatie	1.000,00
Administratie	1.000,00
Dakvergoeding	1.000,00
	<b>5.430,00</b>

Activiteit	Kosten (€)
Leverantie en aanleg, incl leidingwerk	210.000,00
Stedin	10.000,00
Meterkast (incl aansluiting)	4.500,00
Scope-12 keuring	1.500,00
Oprichtingskosten (Notaris)	2.250,00
E-Herkenning	60,00
Opzet administratie	1.000,00
Advieskosten	12.500,00
Onvoorzien	33.190,00
	<b>275.000,00</b>



# Wat levert het op?

## Winst voor de portemonnee (2 van 3)

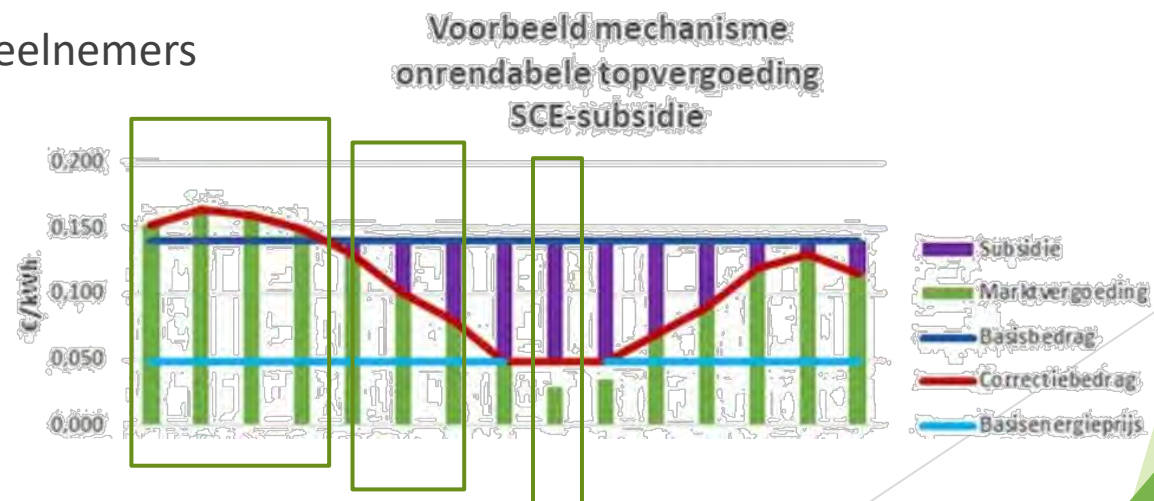
- ⚙️ Subsidie SCE 2023 geeft zekerheid over opbrengsten

- ⚙️ Marktvergoeding (variabel)

- ⚙️ Basisbedrag € 0,131 per kWh (13,1 cent)

- ⚙️ Basisenergieprijs € 0,048 per kWh (4,8 cent)

- ⚙️ Jaarlijkse vergoeding aan de deelnemers



# Wat levert het op?

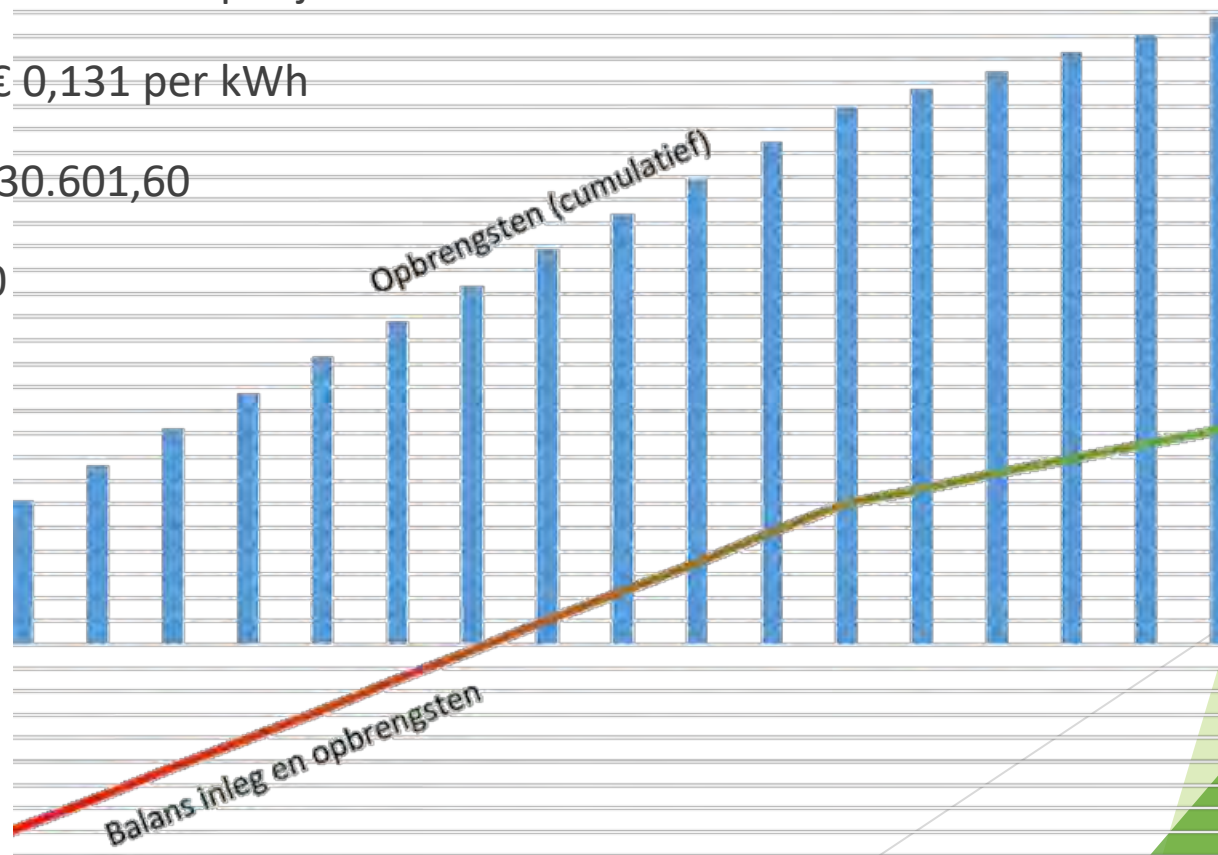
## Winst voor de portemonnee (2 van 3)

☀ Gemiddelde opbrengst 233.600 kWh per jaar

☀ Gegarandeerde vergoeding € 0,131 per kWh

☀ Jaarlijkse bruto opbrengst € 30.601,60

☀ Netto opbrengst € 25.171,60



# Wat levert het op?

## Een rekenvoorbeeld

☀ 10 zocertificaten à € 250,00 =	€ 2.500,00
☀ Indicatie jaarlijkse netto opbrengst	
☀ Bij 13,1 cent/kWh =	€ 228,83
☀ Bij 17 cent/kWh =	€ 299,54
▶ Verwachte totaal opbrengst na 20 jaar: bij 13,1 cent/kWh	€ 4.001,60 <u>€ 2.500,00</u> € 1.501,60



# Hoe kan ik deelnemen?

1. Aanmelding bij de Energiecoöperatie Nieuw-Lekkerland als aspirant deelnemer voor de aankoop van één of meerdere<sup>1)</sup> zoncificaten à € 250,00
  - ⚙ Informatiedocument
  - ⚙ Concept ledenovereenkomst
2. Bekrchtiging deelneming
  - ⚙ Ondertekening van een ledenovereenkomst
  - ⚙ Betaling van het verschuldigde bedrag aan de Energiecoöperatie Nieuw-Lekkerland
3. Uit de leden wordt een bestuur van de Energiecoöperatie Nieuw-Lekkerland gekozen

1) Bij meer dan 20 zoncificaten geldt een voorbehoud van minimaal 59 deelnemers (één deelnemer per 5 W<sub>piek</sub>)

# Vragen staat vrij

- ▶ Meer informatie en aanmelden:
  - ▶ Flyer (bij Het Kontakt)
  - ▶ Informatiedocument
- ▶ [www.ecmolenlanden.nl/ECNwL](http://www.ecmolenlanden.nl/ECNwL)
- ▶ [EnergiecoopNwL@gmail.com](mailto:EnergiecoopNwL@gmail.com)

