



met
AGEM
ACHTERHOEKSE ENERGIE

Reetmölle Stroom

intekenavond 30 september 2019 – DAR Rietmolen

Programma

1. Welkomstwoord (Rob Spikker)
2. Presentatie BerkellandEnergie (Paul Knuvers)
3. Presentatie AGEM / Postcoderoos (Thijs Huls)
4. Ruimte voor vragen
5. Planning
6. Intekenen!

Presentatie BerkellandEnergie

Paul Knuvers

Waar staat BerkellandEnergie voor?

1. **Onafhankelijk**: niet verbonden met commercieel belang (vrijwilligers inzet)
2. **Samenwerking** met partners in Achterhoek / AGEM, provinciaal Energie Samen en zo ook landelijk/Europees
3. **Projecten voor vergroening** Berkelland: kleinschalig én grootschalig
4. **Zeggenschap en rendement** in eigen hand / gebied; investeerders = leden = beleid vaststellen
5. **Democratische** structuren
6. **Informatie en discussie**, bijv. Energiebeurs en windmolens in Berkelland



Structuur BerkellandEnergie:

- * Coöperatieve vereniging
- * Ledenvergadering hoogste orgaan
- * Werk via bestuur en werkgroepen
- * Statuten bieden ruimte voor meerdere projecten
- * (Financiële) zeggenschap bij projecten ligt voor investeerders vast via ledenovereenkomsten

Projecten :

1. Twee postcoderozen gerealiseerd
2. Energiebeurs 2018: samenwerking van energieloket AGEM/Verduursaam en gemeente
3. Gesprek over windmolens 2019

Planning:

1. Nieuwe postcoderoos projecten
2. Waterkracht, 2^e Energiebeurs/ -café
3. (Mede) realiseren grootschalige opwek via zon en wind.

Kansen en bedreigingen

- ***Kansen***

- Veel mensen bezig met duurzame opwek
- Duurzame energie leeft en heeft steeds minder uitleg nodig
- Met projecten boost geven aan verduurzaming
- BerkellandEnergie wil dicht bij de burger staan, van burgers zijn

- ***Bedreigingen***

- + Commerciële 'cowboys' verpesten vertrouwen
- + Burgers zien door bomen het bos niet meer, haken af
- + Veel tijd investeren voor individuele burger



Wat gaat er nu na vanavond gebeuren?

1. We vragen u de ledenovereenkomst te ondertekenen
2. Daarmee wordt u lid van BerkellandEnergie
3. U beslist mee over 'Reetmölle Stroom' als investeerder
4. U beslist als algemeen lid mee over algemeen beleid BerkellandEnergie
5. Komende jaarvergadering kiezen we nieuw bestuur en bespreken algemeen beleid



Meer informatie?

www.berkellandenergie.nl/rietmolen

0545 274298

Presentatie AGEM – Thijs Huls

'Reetmölle Stroom'

Zonnedaken waar iedereen wat aan heeft!

met
AGEM
ACHTERHOEKSE ENERGIE

ECHT
ACHTERHOEK.

Inhoud

- Wat is AGEM?
- De postcoderoos: een Achterhoeks succes!
- Maatschappelijke Bijdrage
- Kom d'r bi-j!
- Overstappen met AGEM
- Toekomst Postcoderoosregeling
- Waarde & opbrengst certificaat
- Intekenen!

AGEM

**Lokale
Energiecoöperaties**
Sinds 1-1-2018

**Achterhoekse
gemeenten**
Sinds oprichting 2013

**Bedrijven/overige
Organisaties**
Vanaf 2019

Coöperatieve Achterhoekse Groene Energiemaatschappij U.A.

Bedrijfsactiviteiten

besparen

opwekken

leveren

AGEM
energieloket

AGEM
ontwikkeling

AGEM
Levering



Coöperatieve Achterhoekse Groene Energiemaatschappij U.A.



AGEM energieloket AGEM ontwikkeling AGEM levering



ECHT
ACHTERHOEK.

PCR: Achterhoeks succes!



Zonnig Zieuwent



Duurzame Energie Eibergen(3x)



Noaberzon Vragender (2x)



Groenkracht Groenlo (2x)



Wichmond Vierakker



De Zonders Beltrum (2x)

Al meerdere succesvolle projecten!

PCR: Achterhoeks succes!



Kei Zonnig Lichtenvoorde



Groenkracht Groenlo Marianum



Steenderen Boen



Zonkracht Hummelo (3x)



Energieke Buurtschappen W'wijk (2x)



Diemse Zon (2x)



In 2018/19 gerealiseerd

PCR: Achterhoeks succes!

Statistieken

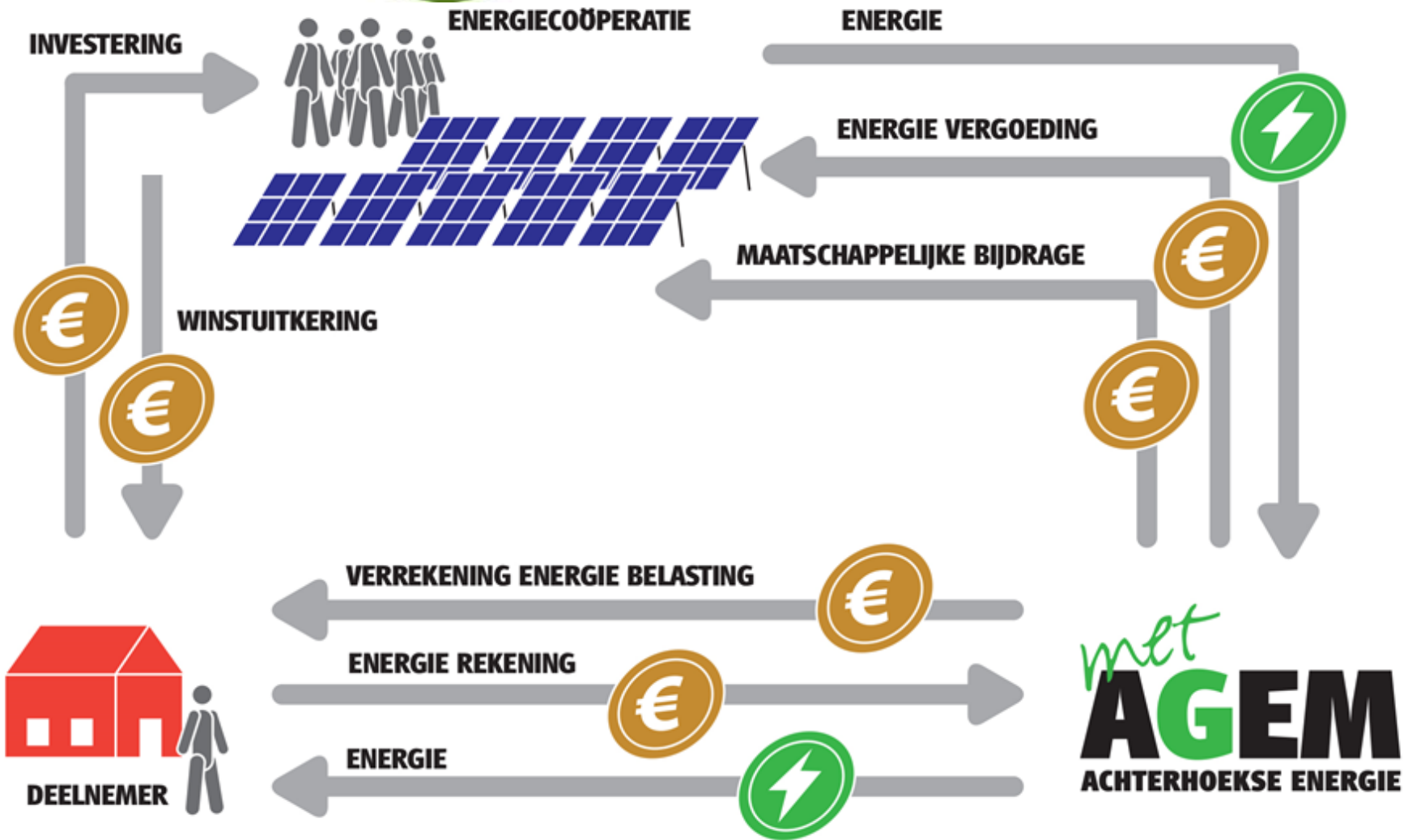


- Aantal energiecoöperaties: 13
- Aantal collectieve zonnedaken: 27
- Aantal zonnepanelen: 8.024
- Aantal deelnemers: 600
- Schatting kWh per jaar: 2.095.000





BerkellandEnergie



Maatschappelijke Bijdrage

- Stroom van AGEM is eerlijk geprijsd streekproduct
- Iedere klant krijgt 24 euro per jaar om Achterhoek duurzamer te maken (Maatschappelijke Bijdrage)
- €1/maand stroom en €1/maand gas
- Collectief lokaal initiatief = verdubbeling Maatschappelijke Bijdrage eerste 3 jaar



Kom d'r bi-j!

- Neem je eigen zonne-energie af
- AGEM regelt teruggaaf energiebelasting voor leden
- 85% alle coöperatieleden komt d'r bi-j!
- Heb je nog een langlopend contract? AGEM vergoedt overstapboete tot €50,- voor zowel stroom als gas (dus max. €100,-)

Resterende looptijd contract	Maximale opzegvergoeding per product (stroom – gas)	Opzegvergoeding na compensatie AGEM
1,5 jaar	€50 stroom - €50 gas	€0 stroom - €0 gas
1,5 tot 2 jaar	€75 stroom - €75 gas	€25 stroom - €25 gas
2 tot 2,5 jaar	€100 stroom - €100 gas	€50 stroom - €50 gas
Meer dan 2,5 jaar	€125 stroom - €125 gas	€75 stroom - €75 gas

Overstappen met AGEM

- Stap 1: AGEM benadert je persoonlijk (indien gewenst)
 - Voorbeeldberekening 1- en 3-jaarscontract
- Stap 2: Indien akkoord maakt AGEM definitieve contract op en stuurt je deze toe
- Stap 3: Ondertekenen contract en retour sturen, meterstanden en kopie ID opsturen
- Stap 4: Genieten van eigen opgewekte groene stroom!

AGEM begint 1 á 2 maand voor start project met benaderen.

Toekomst Postcoderoos

- PCR zeker tot 2021 in huidige vorm behouden
 - Energiebelasting t/m 2023 is bekendgemaakt
- In 2021 vervangende regeling
 - ‘Simpele’ subsidieregeling per kWh
 - Mogelijkheid om over te stappen van PCR naar nieuwe regeling
- AGEM houdt jullie op de hoogte
 - Vertegenwoordigd in landelijke PCR-expertgroep

Waarde per certificaat

30 januari 2019

€250



=
1:1



600 panelen

600 certificaten

Waarde per certificaat

30 september 2019



520 panelen

=
0,923:1

~~€240,-~~ €240,-



563 certificaten

Opbrengst per certificaat

Verwachting 30 januari 2019

Verwachte winst per certificaat:

Koop certificaat	€250
Opbrengst per certificaat	
Teruggave energiebelasting in 15 jaar	€438 ¹⁾
Verwachte uitkering van coöperatie in 15 jaar	€114 ²⁾
Totaalopbrengsten na 15 jaar	€552
Verwachte winst per certificaat	
Verwachte winst per certificaat	€302

1) Op basis van de huidige regelgeving / tarieven

2) Hoogte winstdeling door ALV te bepalen, eventueel een deel naar andere duurzame doelen

Opbrengst per certificaat

Verwachting 30 september 2019

Verwachte winst per certificaat:

	Scenario 1	Scenario 2
Koop certificaat	€240	€240
Opbrengst per certificaat		
Teruggave energiebelasting in 15 jaar	€436	€313
Verwachte uitkering van coöperatie in 15 jaar	€121	€121
Totaalopbrengsten na 15 jaar	€555	€433
Verwachte winst per certificaat		
Verwachte winst per certificaat	€315	€193

Scenario 1: Op basis van een gelijke energiebelasting (of vervangende subsidie) van ca. 11,83ct per kWh gedurende 15 jaar.

Scenario 2: Op basis van een reële daling van energiebelasting op elektriciteit.

Samengevat (gem. per jaar)



10 x €240 = €2.400
(€25 p.j. contributie)



10 x €8,00 = €80



2.460 kWh x
€0,05 = €123



3.000Wp

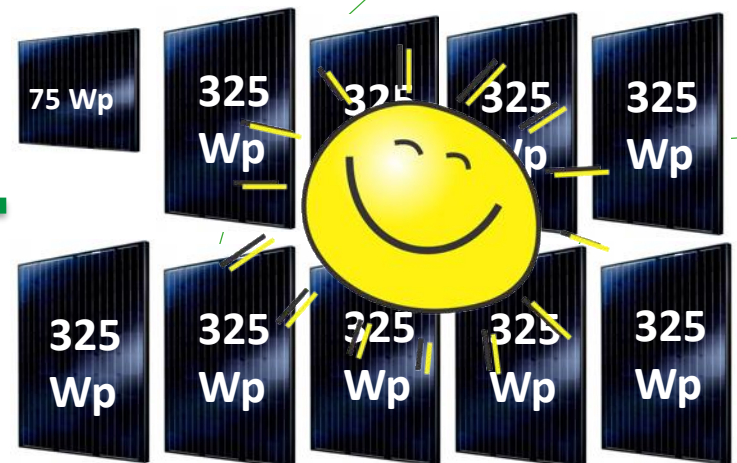
2.460 kWh x
ca. €0,1183
= €290



10 x 246 kWh

2.460 kWh

met
AGEM
ACHTERHOEKSE ENERGIE



Veel-gestelde-vragen



Kan ik mijn energieproductie ook inzien?

“En als ik ga verhuizen?”

Is overstappen naar AGEM moeilijk?

Heb ik aansprakelijkheden als coöperatielid?

Kan ik gebruik maken van de gemeentelijke duurzaamheidslening?

Welke financiële risico's loop ik?

Hoeveel panelen heb ik nodig om energieneutraal te worden?

Zijn de zonnepanelen verzekerd?



Planning

- Intekenen: 30 september t/m 31 oktober
- Realisatie netaansluitingen: november/december
- Overstap AGEM: november/december
- Realisatie zonne-installaties: december/januari
- Streefdatum start PCR: 1-1-2020

Intekenen!

- Deelnemers uit Rietmolen voorrang bij uitgifte certificaten
- Artikel 3.5: géén klant van AGEM? Dan wordt je vrijblijvend benaderd met een voorbeeldberekening
- Zelf overstappen? Laat contract per 1-1-2020 ingaan
- Uiterlijk 31 oktober 2019 ledenovereenkomst ondertekend retour

VRAGEN





Doe jij ook mee!?

INTEKENEN UITERLIJK 31 OKTOBER