

Welkom bij de Algemene ledenvergadering van DRG

19 september 2022



Duurzaam
Riel Goirle



AGENDA ALV 2022

Algemeen

Coöperatie Duurzaam Riel Goirle

Stichting Duurzaam Riel Goirle

AGENDA Algemeen (Rob)

Welkom, opening en toelichting agenda

Voorstellen aanwezige bestuurleden

Spelregels mbt stemmen PCR's en Spinderwind

Verslag ALV 2021

Bestuur en rolverdeling



Bestuur



Rob de Bruijn
Voorzitter



Guus van der Put
Penningmeester



Tom Weijtmans
Projectleider
Energiebesparen



Edwin Weijtmans
Projectleider
Zon en corporatie



Projectleiders, adviseurs en rolverdeling



Projecten, advisering en communicatie



Paul Nijskens
Projectleider



Ellen den Ouden
Communicatie



Joris van Boxtel
Algemeen adviseur



Harrie Vekemans
Technisch adviseur



Ed Ramakers
Technisch adviseur



An illustration of a smiling man with brown hair, wearing a blue suit, white shirt, and red tie. He is holding a dark blue clipboard with a silver clip at the top. The clipboard has a white sheet of paper with the title 'SPELREGELS' in bold, dark grey capital letters. Below the title are several horizontal lines representing text. On the left side of the clipboard, there are four orange circular markers. The background is red with a repeating pattern of small, light red arrows pointing right. A large, semi-transparent pink circle is on the right side of the image, partially overlapping the man's face and the word 'Stemmen'.

SPELREGELS

Stemmen

AGENDA Coöperatie DRG (Edwin, Guus)

Oude PCR-projecten en opbrengsten

Jaarrekening oude PCR-regeling projecten

Voorstel decharge en samenstelling kascommissie

Wijzigen van energieleverancier door deelnemers (consequenties)

Verlaging energielasting en voorstel opbrengstvergoeding PCR

Nieuwe PCR-projecten (La Poubelle en CC Jan van Besouw)

Spinderwind (Rob)

Vaststellen concept
verslag algemene
ledenvergadering
energiecoöperatie
duurzaam Riel
Goirle 20
september 2021

Verslag van 20 september 2021. Opmerkingen
of aanvullingen?

Kan de algemene ledenvergadering akkoord
gaan met dit verslag?



Overzicht prestaties installaties (oude PCR-regeling)

Postcoderoos	Aantal	Datum	Opbrengsten (MWh)				
	Panelen	Installatie	2017	2018	2019	2020	2021
Van Roessel I/II	600	Feb 2017	136	165	154	154	151
Van Abbeelen	524	Sep 2017	17	154	150	151	121
Vermeer I	282	Okt 2018		10	79	80	69
Van Roessel III	296	Jan 2019			75	71	68

Opbrengst stroom per zonnedak

• Van Roessel I en II	€ 7.139
• Van den Abbeelen	€ 6.605
• Vermeer	€ 3.648
• Van Roessel III	€ 4.574
• Margevergoeding	€ 2.912
 Totaal	 € 24.878



Resultatenrekening

- **Resultatenrekening**
- Opbrengst stroom
- Uitbetaling postcoderoos
- Netto Marge
- Afschrijving zonnepanelen
- Overige kosten
- Resultaat

2021	2020
€ 24.878	€ 58.377
€ 15.597	€ 13.616
€ 9.281	€ 44.761
€ - 24.613	€ - 24.613
€ - 9.283	€ - 9.770
€ - 24.615	€ 10.378

Kascommissie: Corno Botermans en Ricky Naaijens

De Kascommissie van de Energie Coöperatie DuurzaamRielGoirle heeft de bankboekingen en saldi over het boekjaar 2021 gecontroleerd.

Vragen gesteld en uitleg gekregen over de geboekte facturen.

De administratie is door Guus van der Put erg professioneel verzorgd, alles is daardoor beter te monitoren en te controleren.

De veranderde afspraken en tarieven van Green Choice zijn over de voorgaande jaren opnieuw in beeld gebracht en kunnen nu beter bewaakt worden.

Wij willen de algemene vergadering verzoeken om het bestuur voor 2021 decharge te verlenen.

Was getekend de kascommissie:



Corno Botermans



en Riky Naaijens

A large orange circle on the left side of the slide, partially cut off by the edge.

Wijzigen van energieleverancier door deelnemers (consequenties)

- Markt is heel erg in beweging van energieleveranciers
 - Bij wijziging van energieleverancier dit aan DRG doorgeven
 - Check of postcoderoosregeling door energieleverancier wordt ondersteund (www.hieropgewekt.nl)
 - Check of energieleverancier ook margevergoeding aan coöperatie verstrekt (Engie, Greenchoice OM/nieuwe energie) anders betaal je 22,50 euro administratiekosten/jaar
- 
- A yellow dashed line in the bottom right corner, consisting of several short, curved segments.

Verlaging energiebelasting

In 2022 is de energiebelasting verlaagd van 11,4 ct naar 4 ct/kWh. Hierdoor krijgen deelnemers aan PCR's minder terug.

De stroomverkoopinkomsten zijn echter fors gestegen. Tot 2020 werd via DRG 3 ct uitgekeerd, in 2021 4,5 ct. We kunnen door de hogere inkomsten nu eenmalig 10 ct/kWh uitkeren om inkomstendaling daarmee te compenseren. In 2023 in ALV nemen we een nieuw besluit hierover.

Gaat de ALV akkoord om de uitbetaling postcoderoos eenmalig te verhogen naar € 0,10 per geleverde Kwh? Totaal per certificaat ontvangt men dan 14 ct/kWh

Nieuwe postcoderoosprojecten en regeling Jan van Besouw en La Poubelle.



La Poubelle en CC Jan van Besouw

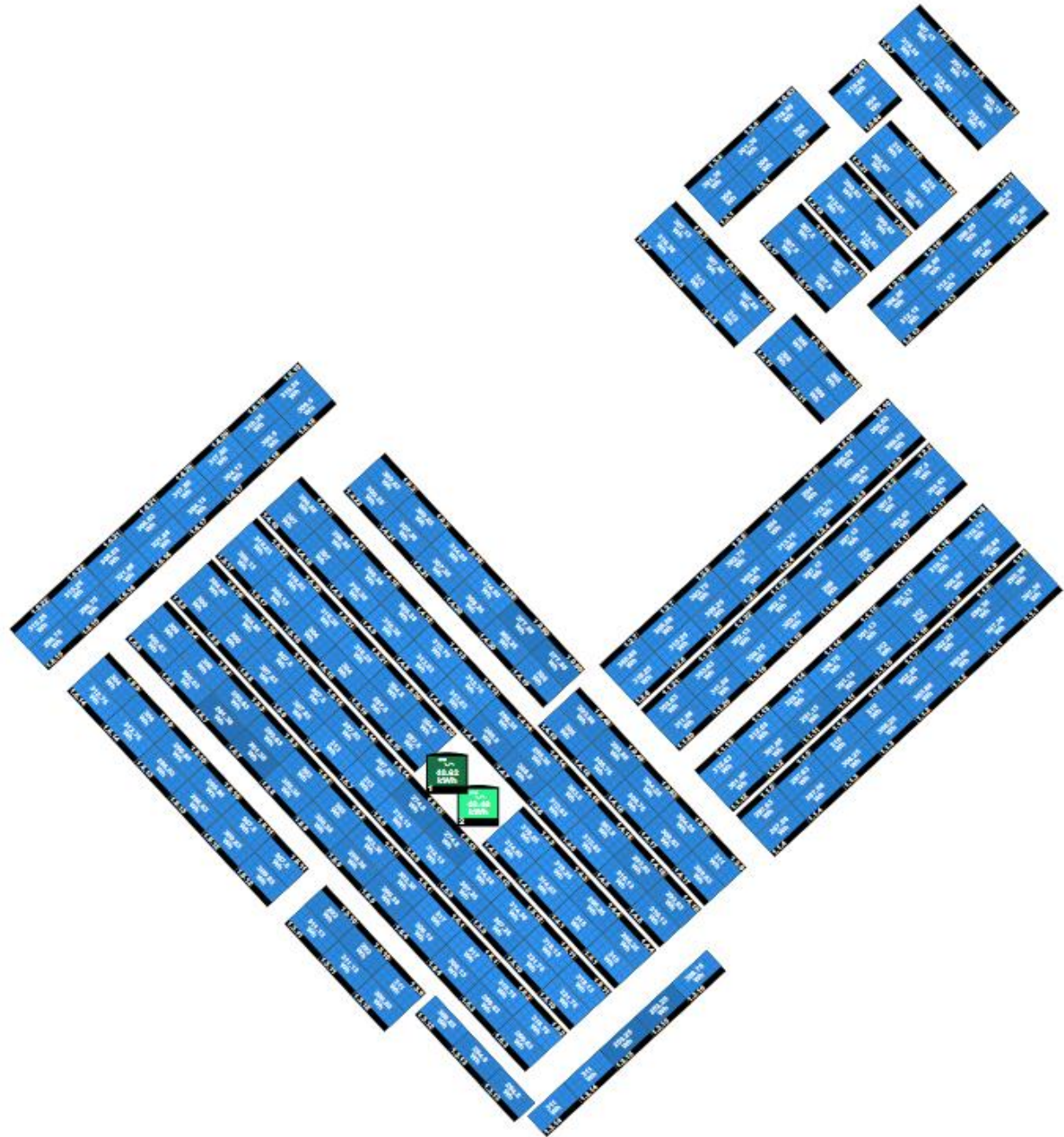
- Behoorlijke “hobbels” gehad (meerkosten):
- Plaats van meterkast (inpandig), kabels wegwerken (inwendig goten), extra dikke leidingen, plaats omvormers buiten (shelter), aansluitingen naar buiten, brandwerende voorzieningen, aansluiten op bliksembeveiliging
- Automaten Enexis werden te warm, installatie afschakeling, metingen, vervangen door MES (industriële zekeringen)
- Wachten op onderdelen (CC JvB)



La Poubelle



- Oplevering februari 2022
 - Lay-out
- Solar Edge



Opbrengsten

site van DRG

LIVE La Poubelle

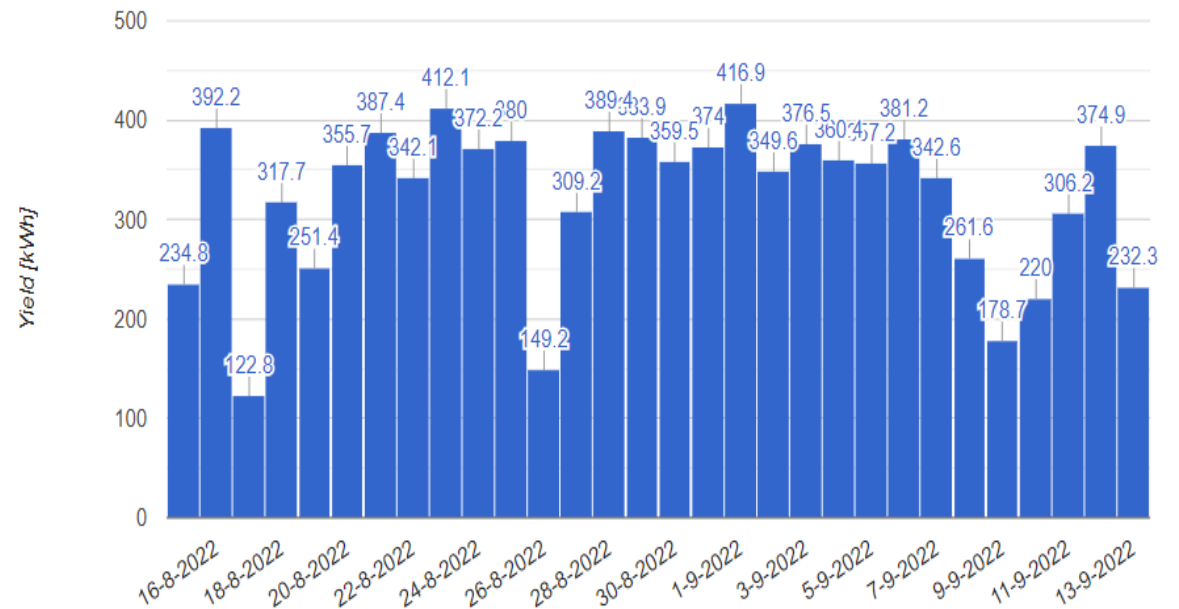
Hier kunt u live de opbrengsten volgen van zonne-installatie La Poubelle.

- 264 zonnepanelen
- 20 huishoudens participeren
- 99.000 Wp/jr piekvermogen
- 89.000 kWh/jr

Opweklocatie La Poubelle

Nobelstraat 18a
5051 DV Goirle

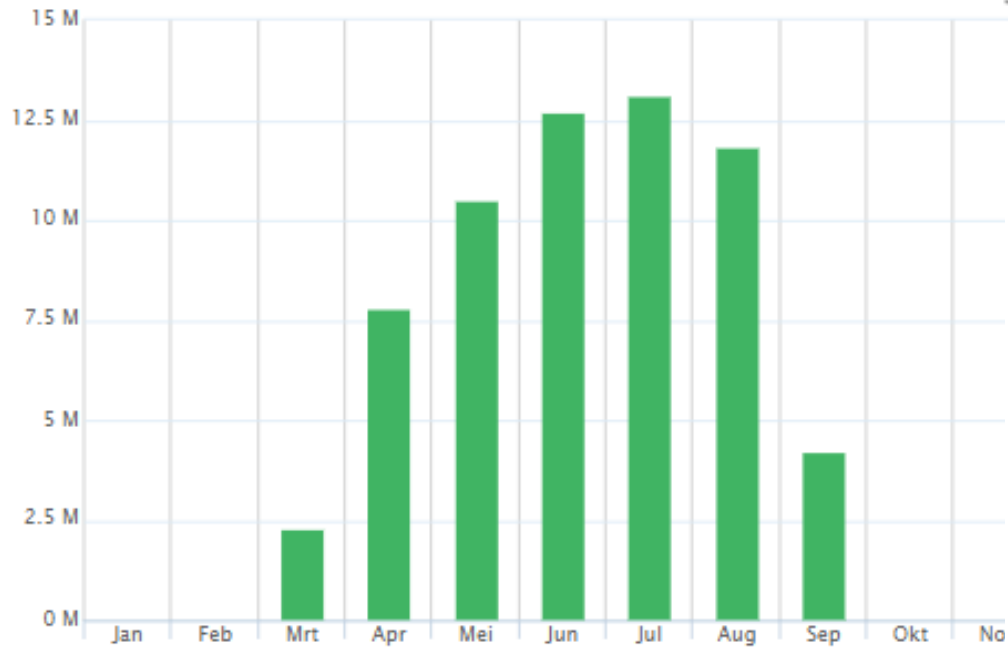
Yield per day of plant La Poubelle Goirle



Opbrengstvergelijking

Maand Kwartaal Jaar

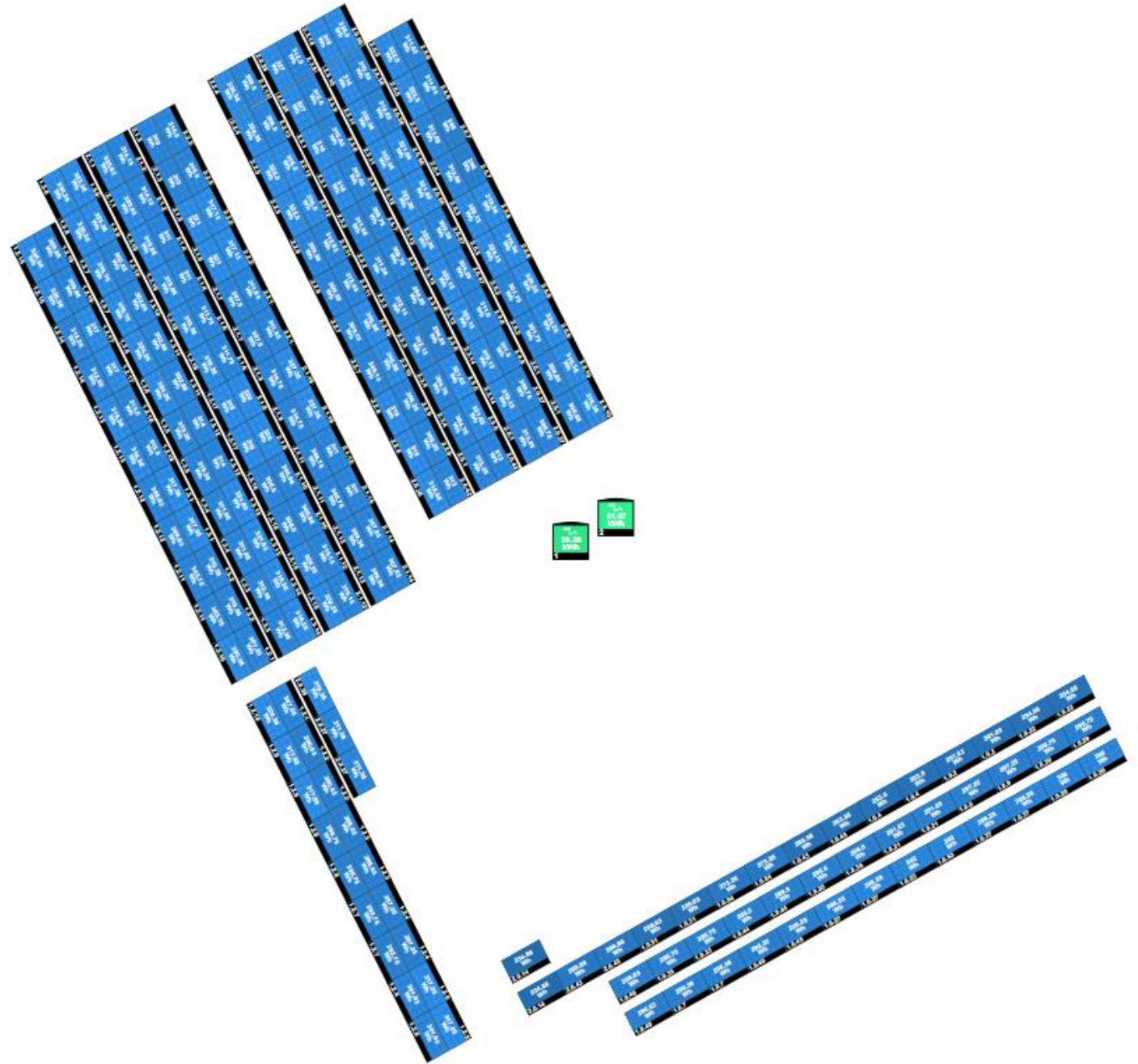
Wh 2022



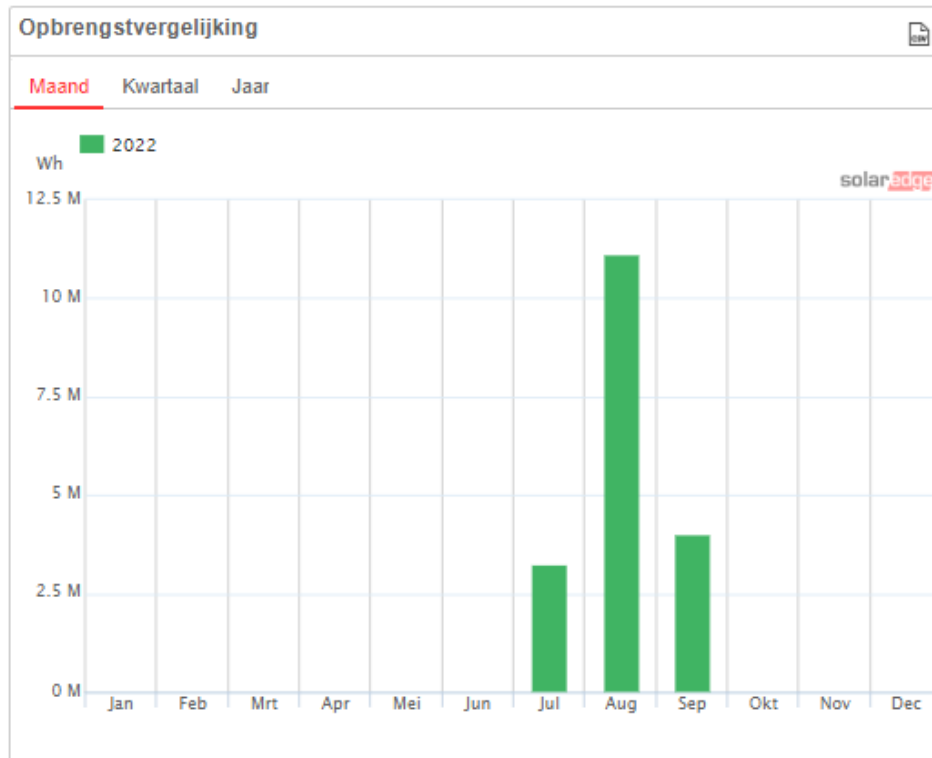
CC Jan van Besouw



- Oplevering July 2022
- Lay-out Solar Edge



Opbrengsten



site van DRG

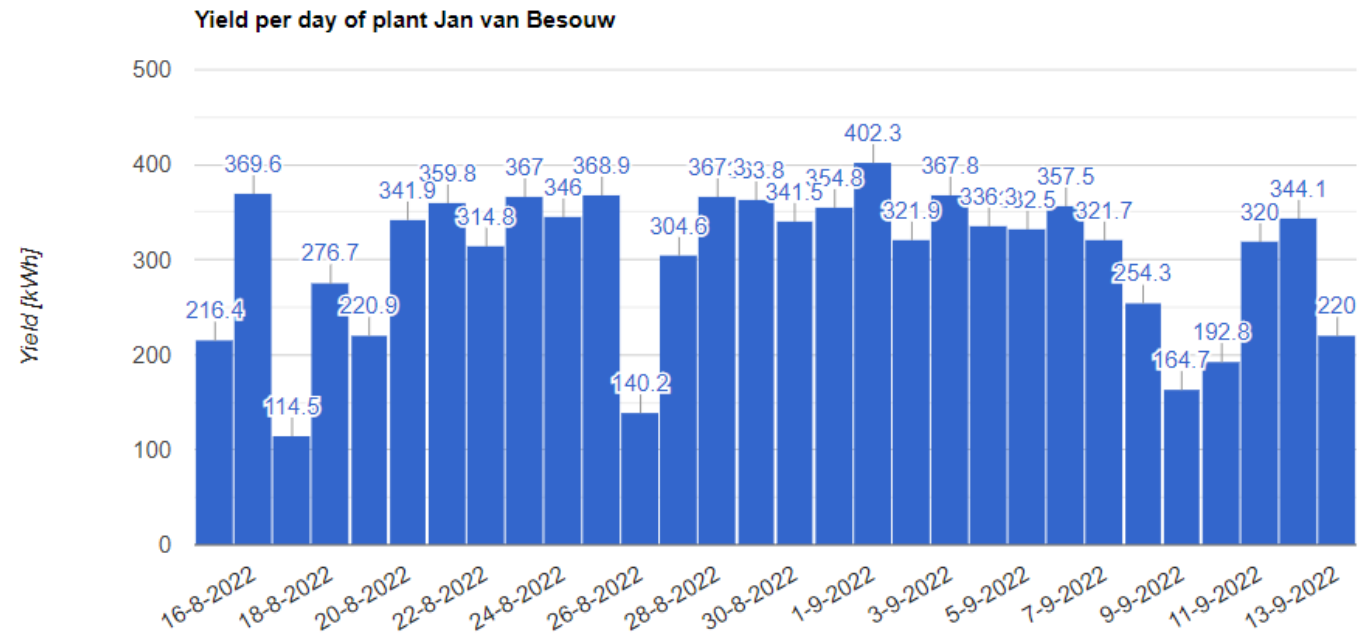
LIVE CC Jan van Besouw

Hier kunt u live de opbrengsten volgen van zonne-installatie CC Jan van Besouw.

- 243 zonnepanelen
- 20 huishoudens participeren
- 91.125 Wp/jr piekvermogen
- 82.000 kWh/jr

Opweklocatie CC Jan van Besouw

Thomas van Diessenstraat 1
5051 RJ Goirle



Uitbetalingen

- Jaarlijks nadat wij van RvO de jaarafrekening hebben ontvangen
- Leden krijgen dan automatisch bericht en overzicht van opbrengst en de uitbetaling vindt dan plaats

WINDMOLEN PARK SPINDERWIND:

- ALV 2022 moet nog plaatsvinden.
Informatie volgt via de mail
- De SDE subsidie over 2022 is geblokkeerd.
Opbrengst wind zo hoog dat we dit zonder subsidie in 2022 kunnen afwikkelen met de deelnemers.
- De Energie- en Klimaatsafari op zondag 15 mei was een groot succes!



Vragen over de ALV?



AGENDA Stichting DRG

Bestuurswisselingen, vacature secretaris (Rob)

Klimaatpodium 15 okt (Ellen)

Energieloket (Rob)

Energiecoaches praktijkervaringen (Theo)

Samenwerkingen (gemeente, LEC's HvB, Coöperatie CEHvB,...) (Rob)

Wachtlijst nieuwe PCR-project(en) (Rob)

Zon op eigen dak (Rob)

Secretaris gezocht



Wil je op een vrolijke manier
tips om zelf een bijdrage te
leveren aan een goed klimaat?

zaterdag 15 oktober
van 13-16 uur

in CC Jan van Besouw en
de Bibliotheek!

Iedereen is welkom



DRG organiseert dit samen met de Bibliotheek en het CC Jan van Besouw.
Leerlingen van basisscholen en Mill Hill presenteren hun projecten over
Hoe word ik Groen!?!

Er zijn ook leuke dansvoorstellingen die met het klimaat te maken hebben en voor de kleintjes is er een leuke theatervoorstelling.

En er is informatie op het gebied:

- ❖ Van lokaal voedsel inkopen bij de boer,
- ❖ advies voor het energiezuinig maken van je woning,
- ❖ Recycling
- ❖ Besparen op water
- ❖ insectvriendelijk maken van je tuin
- ❖ en nog veel meer!

Een informatieve en vrolijke middag voor kinderen, ouders en grootouders!

Energieloket

Te benaderen via: energieloketgoirle.nl

- Loket voor nieuws over energiebesparing, aanvragen energiecoachgesprekken, beschikbare subsidies, etc.
- Aangesloten energiecoöperaties & gemeenten:
 - Dongen
 - Loon op Zand
 - Hilvarenbeek
 - Goirle

Tot op heden ongeveer 115 energiecoachgesprekken en 25 warmtescans uitgevoerd.

Op dit moment geen nieuwe energiecoachgesprekken/warmtescans ivm groot energiebesparingsproject (pilot) in de gemeente Goirle.

Energiecoaches praktijkervaringen



Ed Ramakers

Energiecoaches



Tom Weijtmans
Coördinator



Ed Ramakers



Peter Zoontjens



Piet Witteman



Piet Luksemburg



Henk van Boxtel



Theo Hendriks



Duurzaam
Riel Goirle

Samen energie besparen en opwekken

Ervaring/Kennis Energiecoaches

- Allemaal een rijk arbeidsverleden in verschillende velden
 - Bouw
 - Meet- en regeltechniek
 - Milieu
 - Energie
- Een gezamenlijke opleiding via Coöperatie HOOM
- Aanvullende specifieke cursussen
- Onderlinge uitwisseling

Daarnaast: Een landelijk format en informatieverstrekking (HOOM)

Motivatie

- Verbinding met het vakgebied
 - Leuk om gemotiveerde mensen te helpen op dit terrein
 - Het collectief van gelijkgestemden ⇔ Intervisie
 - Professioneel duidelijk kader
 - Noodzaak om duurzamer te leven
-
- Het is vrijwilligerswerk dat mij Energie geeft!

Werkwijze Energiegesprek

- Via de website vult de aanvrager zijn gegevens en wensen in.
- In het gesprek wordt gestart met de Verwachtingen/Wensen/Motivatie
 - Duurzaamheid/Energie beperken
 - CO2 verminderen/ Klimaatverandering
 - Een comfortabele leefomgeving binnen.
 - Financiële motivatie
 - Politieke motivatie
 - Combinaties
 - Budget
- De beperkingen van het Energiegesprek => GEEN ADVISEUR
- Bespreking van allerlei opties - Rondje door het huis.
- Meting van de luchtkwaliteit binnen

Vervolg

- Verslag via het HOOM-dossier
- Zo nodig een verder op maat gesneden verslag
- De toegang tot de gegevens van de woning
 - Energiebesparing is een 'Reis' genomen maatregelen kunnen worden verwerkt
- Eventueel een afspraak over een vervolg met een warmtescan
- Is aan de verwachtingen voldaan?

Ervaringen

- Allemaal huiseigenaren
- Vaak goed in orde / behoefte aan een second opinion
- Een aantal op hét natuurlijk moment: Verhuizing/aankoop woning
- Luchtkwaliteit in de woning na isolatie=> Eyeopener
- Vaak heel zinvolle aanbevelingen binnen het budget
- Installateurs vinden is een opgave

Aantallen

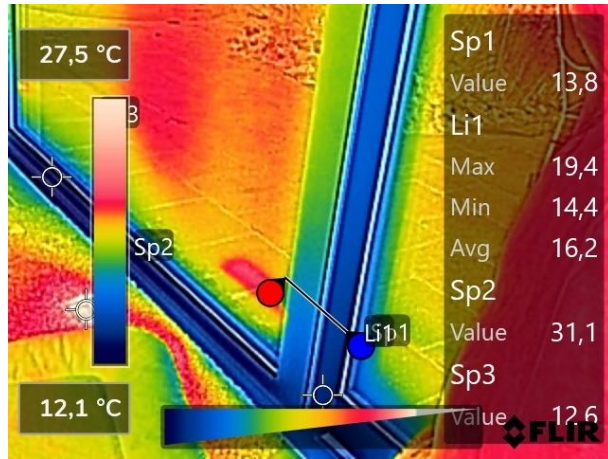
- 115 Energiegesprekken
- 25 Warmtescans



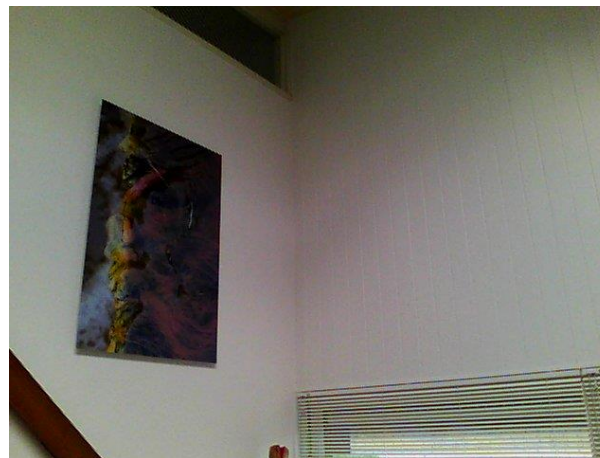
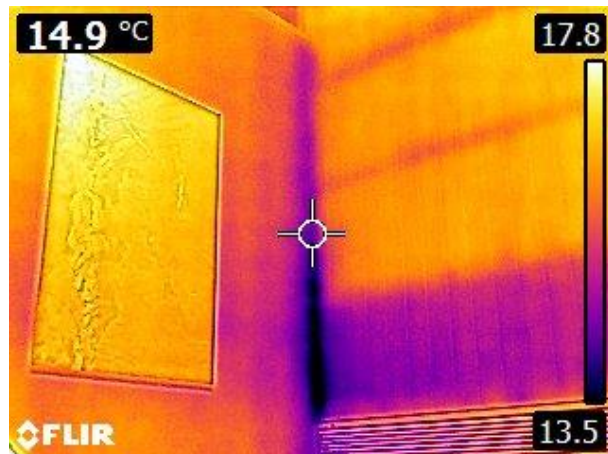
Duurzaam
Riel Goirle

Samen energie besparen en opwekken

Warmtescan



- Minimaal 10 graden verschil
- Interpretieren foto's is niet eenvoudig
- Bewoner krijgt een rapport met foto's en toelichting



Vragen ?



Samenwerkingen

Werkgroep HUB de Baars gestart.

Vanuit CEHvB (Coöperatie energieopwek Hart van Brabant) initiatief om samen met andere Brabantse energiecoöperaties, de provincie en de BOM een ontwikkelfonds voor duurzame projecten op te zetten.

Wachtlijst nieuwe PCR- projecten

Geen nieuw dak in de
pijplijn, eerst evaluatie PCR
projecten Jan van Besouw en
La Poubelle.

43 aanmeldingen op de
wachtlijst.

Zon op eigen dak

We werken hiervoor samen met Robben Groene Energie. Zij worden overstelpt met nieuwe aanvragen.

Markt voor aanleg zonnepanelen ook overspannen. Beschikbaarheid materialen (omvormers en panelen) onder druk. Leveranciers voeren regelmatig prijsverhogingen door.

Vragen?



**Je kunt pas de
juiste vraag stellen,
als je niet bang bent
voor het antwoord.**

**OM
DENKEN**