

KEMPENENERGIE

samen groen

Ledenvergadering 2022

Ledenvergaderingen 2022 Programma

- Vereniging KempenEnergie
- Korte pauze
- Coöperatie ZonopdeKempen
- Presentatie Walter Ansems
- Gezellige nazit



Vereniging KempenEnergie Agenda

- Opening + mededelingen
- Verslag ledenvergadering 22-9-2021
- Terugblik op 2021
- Financieel verslag 2021
- Kascontrole
- Bestuursverkiezing
- Ontwikkelingen en begroting 2022
- Rondvraag en sluiting



Vereniging KempenEnergie

Terugblik 2021

- Corona
- Verontrustende klimaatrapporten
- Overstromingen in Limburg
- Stijging energieprijzen
- Sterke groei KempenEnergie

Gasprijs sinds 2015

prijs per MWh in euro



bron: Reuters

Vereniging KempenEnergie Terugblik 2021

- EnergieLoketten (Reusel; digitaal)
- E-scans; vouchers
- OnlineEnergieWorkshops
- Zonnedak Meerheid 48
- Professionalisering
 - administratie
 - office 365
- EnergieWerkbureau
- Warmtevisie gemeenten
- KempenStroom
- Meer vrijwilligers en energiegidsen



Vereniging KempenEnergie

Terugblik 2021 Leden

leden: van 530 naar 666
aanmeldingen: 166 (85 in 4^e kwartaal)
afmeldingen: 30

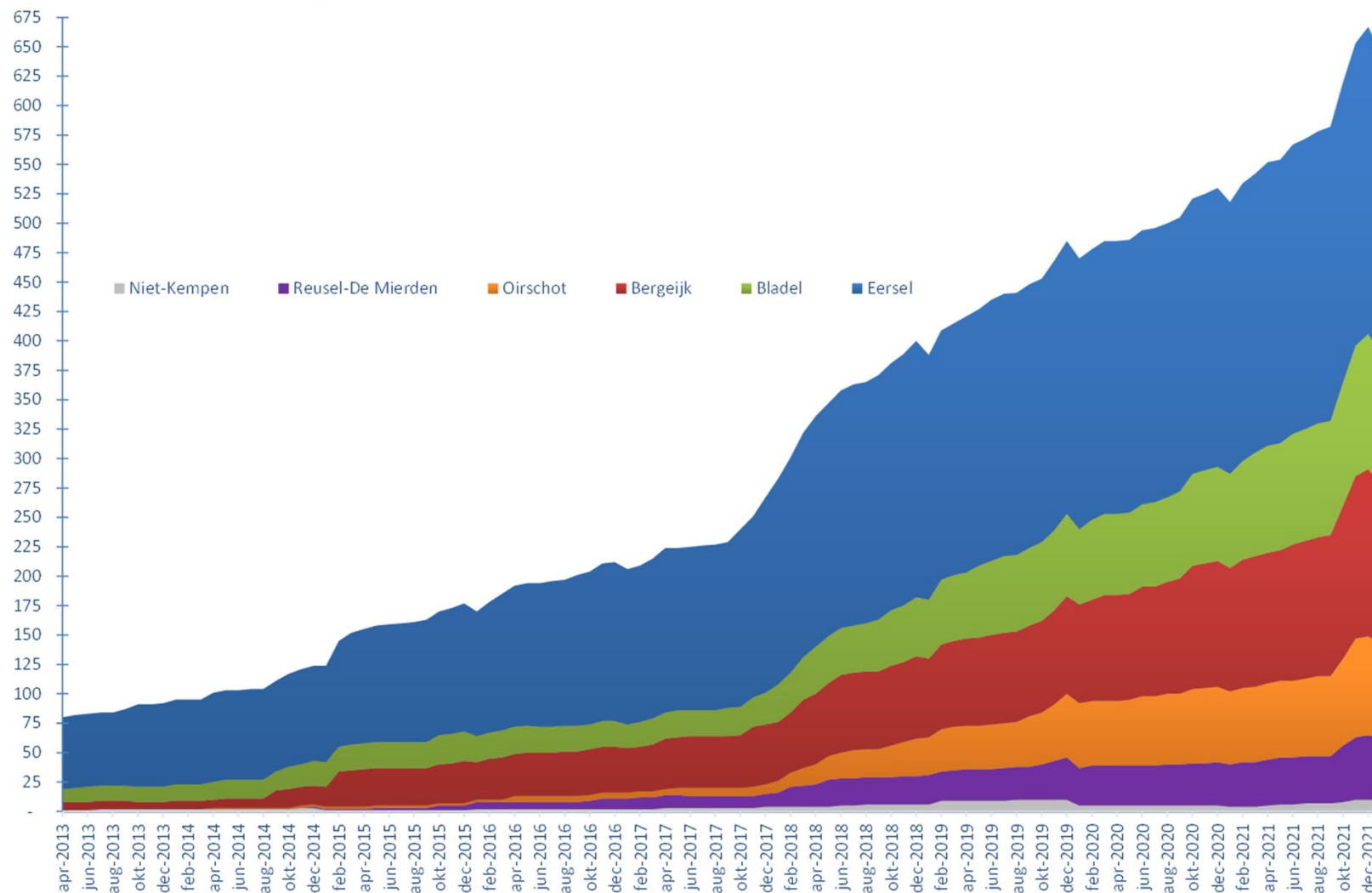
Bergeijk	Bladel	Eersel	Oirschot	Reusel de Mierden	Anders
142 (107)	115 (79)	261 (237)	82 (64)	55 (37)	11(6)

Vrijwilligers: 39

Vereniging KempenEnergie

Terugblik 2021 Leden

KempenEnergie - ledenaantal per gemeente (ultimomaandbasis t/m 1 januari 2022)



Vereniging KempenEnergie

Terugblik 2021 EnergieLoketten

	2021		2020	
	fysiek	digitaal	fysiek	digitaal
Bergeijk	40		17	
Bladel	32		20	
Eersel	49		38	
Oirschot	33		25	
Reusel de Mierden	69		10	
Anders	-		-	
subtotaal	223	186	110	150
totaal	409		260	

21 x open; Reusel 14x



Vereniging KempenEnergie

Terugblik 2021 EnergieScans

gemeente	2019	2020	2021 totaal	2021 lidmaatschap	2021 voucher
Bergeijk	16	94	74	36	38
Bladel	20	49	37	35	2
Eersel	26	19	44	44	0
Oirschot	20	48	59	24	35
Reusel de Mierden	8	8	27	26	1
Elders	0	0	5	5	0
Totalen	90	218	246	170	76

Vereniging KempenEnergie

Terugblik 2021 OnlineEnergieWorkshop

	2020	2021
Aantal workshops	2	8
Gemiddeld aantal bezoekers	20	15



Mogelijk gemaakt door:



Vereniging KempenEnergie Terugblik 2021 Extra Promotie

pagina 6

Elektrische vloerverwarming

Het doel van de energietransitie is omop termijn gasloos te worden. Een fossiele energiebronnen meer, CO2-neutraal. In veel gevallen zal dat betekenen dat woningen alleen nog elektriciteit verbruiken.



Ook voor de verwarming. Met een warmtepomp kan dat heel goed maar er zijn ook nog andere mogelijkheden. Bijvoorbeeld elektrische vloerverwarming. Zoals bij een warmtepomp geldt ook hier dat de woning goed geïsoleerd moet zijn zodat de warmtevraag klein is. Voor elektrische vloerverwarming zijn er een aantal mogelijkheden:

- elektrische matten;
- elektrische kabels;
- elektrische foliesystemen.

worden aangebracht en vervolgens afgewerkt met bijvoorbeeld een gelimde tegelvoer. Het geeft een snelle opstelling en is vooral geschikt voor ruimtes die niet permanent gebruikt worden. Zoals badkamers. Het is geschikt voor vloerverwarming. Elektrische kabels worden in een bepaald luspatroon in de afwerkingsvloer gelegd. Bij een bestaande vloer zullen er slijven voorgefreed moeten worden. Het is een voordelig systeem, zowel in zandwich als gebruik, en kan als

dikte 3 sheet 0,3 mm en het systeem kan ook toegepast worden onder een houten vloer of laminaat. De folie wordt op dunne polystyreen platen bevestigd om warmteverlies naar de onderzijde te voorkomen. De bovenkant wordt afgedekt met een dun vochtstroom waarop uiteindelijk de vloerafwerking wordt geplaatst. Er zijn ook folies die gebruik maken van de infrarood techniek. Er zijn dus nogal wat mogelijkheden en soms kan het een ideale oplossing

Campagne speciaal voor jongeren

Ik zit niet op mijn plek

De zoek naar de juiste werk- of woonplek. Leren werken. Zuidwest-Nieuw, WJ en je de weg. Ik zit niet op mijn plek. De taal van...

(toekomst) gescreend. Leren werken. Zuidwest-Nieuw, WJ en je de weg. Ik zit niet op mijn plek. De taal van...

Quote

Quote

40-jarig jubileum bij muzie De Goede Hoop



De Goede Hoop, een muziekvereniging in Eersel, viert dit jaar haar 40-jarig jubileum. De vereniging is opgericht in 1981 en heeft sindsdien veel activiteiten georganiseerd. Het jubileum wordt gevierd met een concert op zaterdag 12 november in de zaal van de Goede Hoop. Het concert wordt georganiseerd door de Goede Hoop en de Woningstichting de Zaligheden. Het concert wordt georganiseerd door de Goede Hoop en de Woningstichting de Zaligheden. Het concert wordt georganiseerd door de Goede Hoop en de Woningstichting de Zaligheden.

buurtboerderij en rtuin Eersel

De buurtboerderij en rtuin Eersel is een project van de Woningstichting de Zaligheden. Het project is bedoeld om de buurt te voorzien van verse producten en om de natuur te beschermen. Het project is bedoeld om de buurt te voorzien van verse producten en om de natuur te beschermen. Het project is bedoeld om de buurt te voorzien van verse producten en om de natuur te beschermen.

KempenEnergie en Woningstichting de Zaligheden gaan samenwerken



KempenEnergie en Woningstichting de Zaligheden gaan samenwerken om de buurt te voorzien van duurzame energie en om de natuur te beschermen. Het project is bedoeld om de buurt te voorzien van duurzame energie en om de natuur te beschermen. Het project is bedoeld om de buurt te voorzien van duurzame energie en om de natuur te beschermen.

Elke 2 weken artikel in huis-aan-huis-bladen

Persberichten in de huis-aan-huis bladen en ED

De Bure van 1201 - 10 september 2021



Gratis tips over energiebesparing en (collectief) duurzame energie opwekking?

Kom naar ons energieloket

Nu ook in Eersel
Dijk 7 (in de bibliotheek)



Open op zaterdag van 10 tot 12 uur

WWW.KEMPENENERGIE.NL

Voor het downloaden

De najaarscollectie voor dames en heren is binnen en de koffie staat klaar. Komt u ook eens kijken?

Nota Vrijdag 1



Nieuwe merken. Aanpak. Loopt.



Aedment Accountant m/v
Nieuw in de regio

Salariassamen
Nieuw in de regio

Ervaring met de regio
Nieuw in de regio

Ervaring met de regio
Nieuw in de regio

Ervaring met de regio
Nieuw in de regio

Ervaring met de regio
Nieuw in de regio

Ervaring met de regio
Nieuw in de regio

Ervaring met de regio
Nieuw in de regio

Ervaring met de regio
Nieuw in de regio

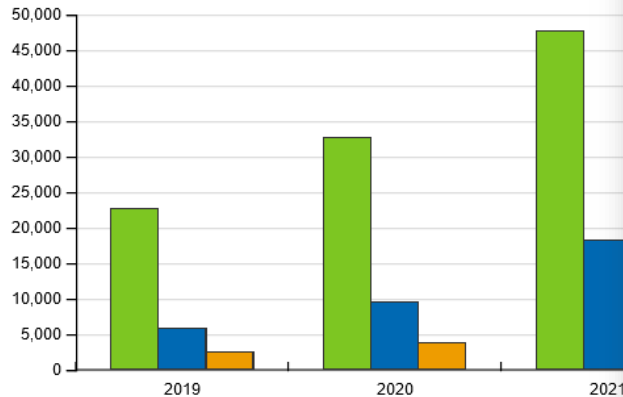
Ervaring met de regio
Nieuw in de regio

Ervaring met de regio
Nieuw in de regio

Ervaring met de regio
Nieuw in de regio



Vereniging KempenEnergie Terugblik 2021 Extra Promotie



NIEUWSBRIEF KEMPENERGIE DECEMBER 2021

Beste Annemiek,

We sluiten het jaar 2021 positief af bij KempenEnergie. Het was dit najaar druk op de EnergieLoketten (vooral in Reusel), we zagen 45 personen onze onlineworkshop over warmtepompen volgen en hebben een recordaantal nieuwe leden ingeschreven. Allemaal resultaten waar we ontzettend blij mee zijn. Wij streven naar een energieneutrale Kempen, waar we zoveel mogelijk energie besparen en alle mogelijkheden benutten om duurzame energie op te wekken in de Kempen. We zijn trots op jullie Kempenaren die bijdragen aan onze missie en met ons meedoen!



Na de lockdown kijken we er ook weer naar uit om jou te mogen ontvangen bij een van onze EnergieLoketten. Zodra de Loketten weer open en de CO2-metingen zijn gesloten, we hopen stilletjes dat...

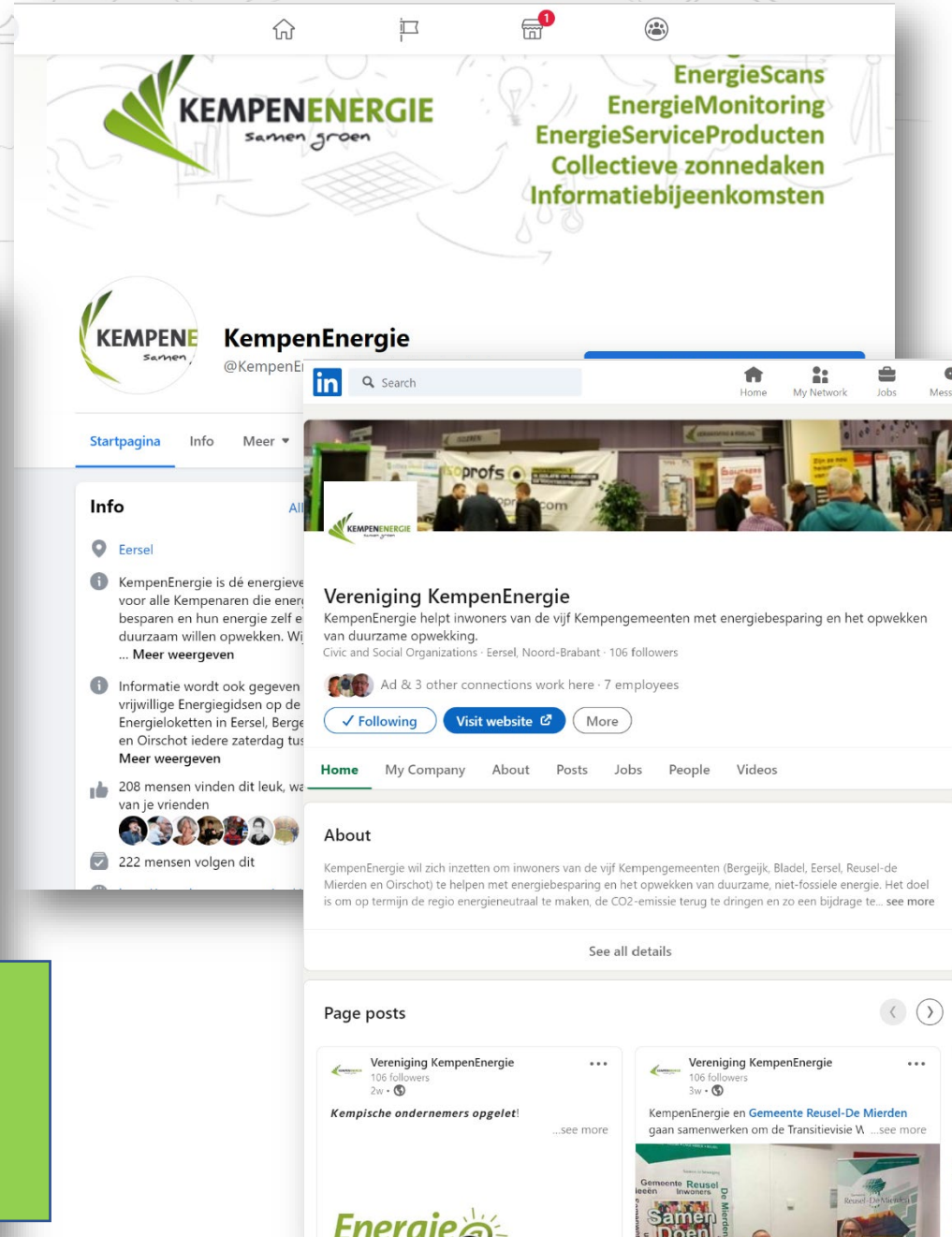
We wensen je een gelukkig en...

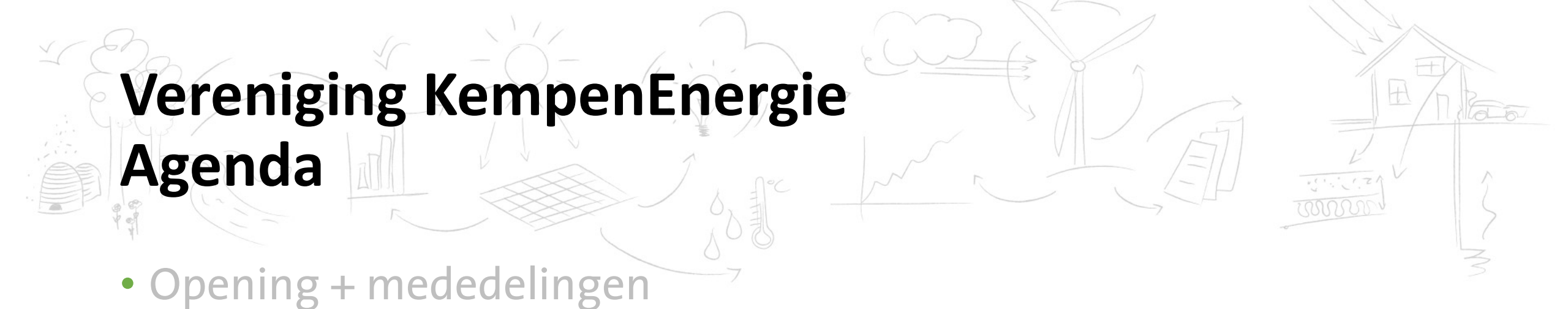
Veel leesplezier!
Het bestuur van KempenEnergie
Foto: Malikadesign / Freepik

ENERGIE BESPAREN

Thuisaccu? Nog even geduld!

11 x nieuwsbrief





Vereniging KempenEnergie Agenda

- Opening + mededelingen
- Verslag ledenvergadering 22-9-2021
- Terugblik op 2021
- Financieel verslag 2021
- Kascontrole
- Bestuursverkiezing
- Ontwikkelingen en begroting 2022
- Rondvraag en sluiting

Balans KempenEnergie

BALANS

31-12-2021

31-12-2020

bijzonderheden

ACTIVA:

Lening aan KempenStroom	€ 10.000	€ -	in 2021 afgesloten lening aan coöperatie KempenStroom
Diverse vorderingen en overlopende activa	€ 25.343	€ 14.385	nog te ontvangen bijdragen gemeenten, btw-teruggave KempenStroom, klantvergoeding Greenchoice, kostenvergoeding ZonopdeKempen
Te vorderen belastingen	€ 920	€ -	nog te ontvangen teruggave omzetbelasting
Bank	€ 55.751	€ 54.715	totaal banksaldo's
Totaal bezittingen:	€ 92.014	€ 69.100	

PASSIVA:

Eigen vermogen	€ 73.000	€ 66.031	eigen vermogen is toegenomen met het positieve resultaat van € 6.969
Schuld aan KempenDuurzaam	€ 15.000	€ -	in 2021 voor coöperatie KempenDuurzaam tijdelijk ontvangen bedrag
Diverse schulden en overlopende passiva	€ 4.014	€ 1.737	diverse nog te betalen kosten
Te betalen belastingen	€ -	€ 1.332	nog te betalen omzetbelasting
Totaal schulden:	€ 92.014	€ 69.100	



Resultatenrekening KempenEnergie

GEREALISEERDE BATEN EN KOSTEN

BATEN:

	2021 Realisatie			2021 Begroting			2020 Realisatie			bijzonderheden
Contributies leden	€	14.580	29%	€	13.750	25%	€	11.175	25%	van 501 leden in 2020 naar 645 leden in 2021
Bijdragen gemeenten	€	14.479	28%	€	15.000	27%	€	17.898	40%	totaal van vijf Kempen-gemeenten
Klantvergoedingen energieleveranciers	€	3.243	6%	€	3.150	6%	€	2.693	6%	Greenchoice
EnergieServiceProducten	€	10.625	21%	€	3.000	5%	€	6.000	13%	
Expo	€	-	0%	€	15.000	27%	€	-	0%	Expo 2020 en 2021 vervallen wegens COVID-19
Vouchers gemeenten voor energiescans	€	5.658	11%	€	5.000	9%	€	5.190	12%	
Diversen	€	2.393	5%	€	300	1%	€	1.857	4%	kostenvergoeding 2019-2021 ZonopdeKempen

Totaal baten:

€	50.978	100%	€	55.200	100%	€	44.813	100%
---	--------	------	---	--------	------	---	--------	------

KOSTEN:

Organisatie	€	11.527	26%	€	27.300	42%	€	5.662	25%	incl. externe ondersteuning
Communicatie	€	16.619	38%	€	13.000	20%	€	8.187	36%	meer publicaties in weekbladen
Activiteiten en diensten	€	15.863	36%	€	25.400	39%	€	8.634	38%	Expo 2021 vervallen wegens COVID-19

Totaal kosten:

€	44.009	100%	€	65.700	100%	€	22.483	100%
---	--------	------	---	--------	------	---	--------	------

Resultaat:

€	6.969	€	-10.500	€	22.330
---	-------	---	---------	---	--------



Specificatie realisatie Organisatiekosten

KOSTENSPECIFICATIE:

Organisatie:

	2021			2021			2020			
	Realisatie			Begroting			Realisatie			
Bestuur	€	6.916	16%	€	16.100	25%	€	2.017	9%	incl. externe ondersteuning i.h.k.v. professionalisering
Ledenvergaderingen	€	357	1%	€	800	1%	€	766	3%	
Ledenadministratie	€	200	0%	€	300	0%	€	200	1%	
Financiële administratie	€	1.256	3%	€	1.000	2%	€	340	2%	
Vrijwilligersactiviteiten	€	1.793	4%	€	900	1%	€	1.295	6%	
IT	€	686	2%	€	8.000	12%	€	597	3%	incl. externe ondersteuning i.h.k.v. professionalisering
Telefonie	€	225	1%	€	-	0%	€	-	0%	
Verzekeringen	€	94	0%	€	100	0%	€	88	0%	algemene aansprakelijkheidsverzekering
Diversen	€	-	0%	€	100	0%	€	359	2%	
	€	11.527	26%	€	27.300	42%	€	5.662	25%	

Specificatie realisatie Communicatiekosten

KOSTENSPECIFICATIE:

Communicatie:

	2021			2021			2020			
	Realisatie			Begroting			Realisatie			
Bijeenkomsten	€	209	0%	€	2.100	3%	€	836	4%	minder bijeenkomsten a.g.v. COVID-19
Publicaties in weekbladen	€	12.616	29%	€	3.900	6%	€	4.689	21%	meer publicaties in weekbladen
Online media	€	1.184	3%	€	1.200	2%	€	811	4%	
Website	€	982	2%	€	2.300	4%	€	1.247	6%	
Nieuwsbrieven en -mailings	€	388	1%	€	700	1%	€	450	2%	
Promotie en publiciteit	€	1.190	3%	€	2.700	4%	€	154	1%	meer promotie en publiciteit
Diversen	€	50	0%	€	100	0%	€	-	0%	
	€	16.619	38%	€	13.000	20%	€	8.187	36%	

Specificatie realisatie Activiteiten en diensten

KOSTENSPECIFICATIE:

Activiteiten en diensten:

2021

Realisatie

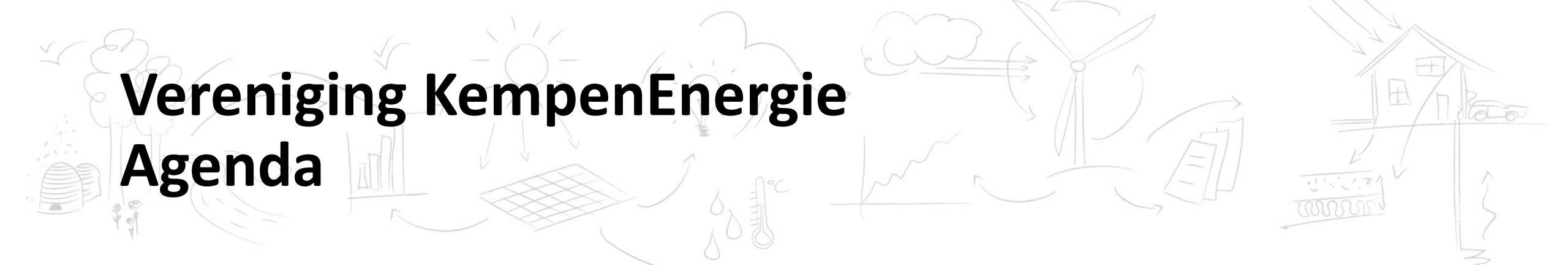
2021

Begroting

2020

Realisatie

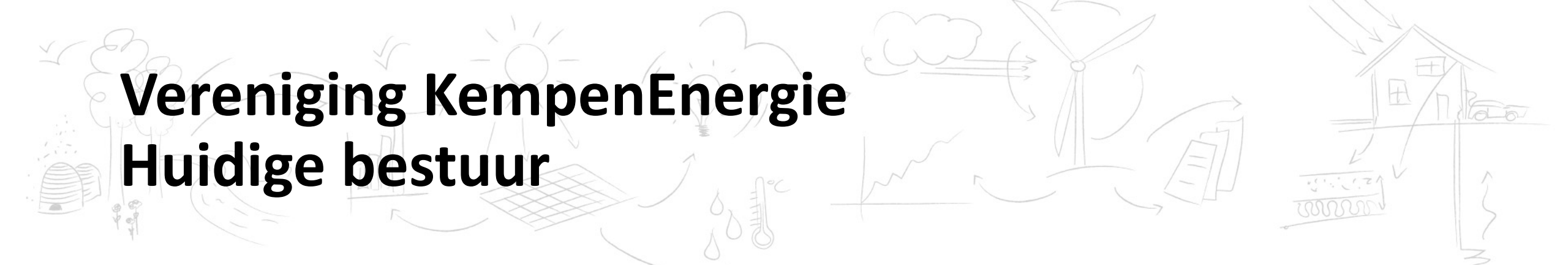
EnergieLoketten	€	5.900	13%	€	6.000	9%	€	5.721	25%	incl. huurkosten
Energiescans en -monitorings	€	2.011	5%	€	2.000	3%	€	2.291	10%	
EnergieServiceProducten	€	5.867	13%	€	1.000	2%	€	500	2%	
Expo	€	-	0%	€	15.000	23%	€	-	0%	Expo 2020 en 2021 vervallen wegens COVID-19
Ontwikkeling zonnedaken/-parken	€	651	1%	€	1.300	2%	€	122	1%	
Diversen	€	1.434	3%	€	100	0%	€	-	0%	
	€	15.863	36%	€	25.400	39%	€	8.634	38%	

A light gray background illustration depicting a sustainable energy cycle. It includes a sun, solar panels, a wind turbine, a house with solar panels, a car, a beehive, a lightbulb, a thermometer, and a line graph, all connected by arrows indicating a flow of energy and resources.

Vereniging KempenEnergie

Agenda

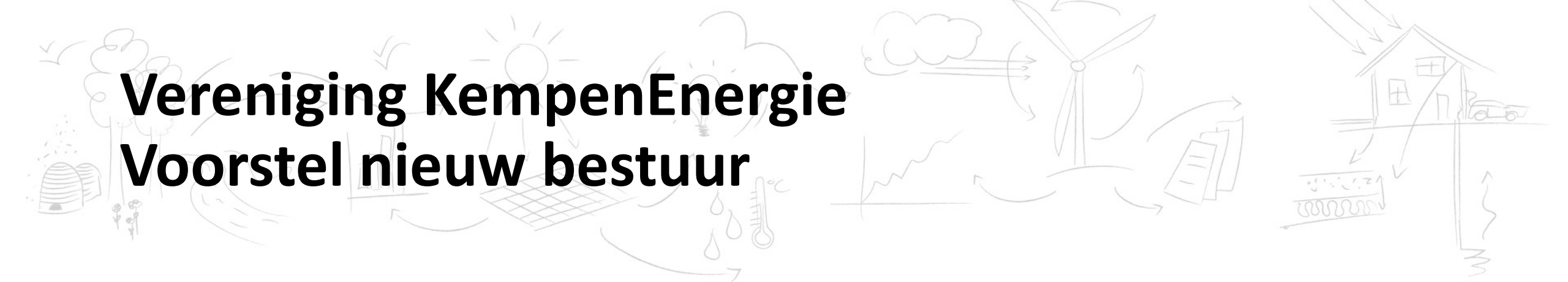
- Opening + mededelingen
- Verslag ledenvergadering 22-9-2021
- Terugblik op 2021
- Financieel verslag 2021
- Kascontrole
- Bestuursverkiezing
- Ontwikkelingen en begroting 2022
- Rondvraag en sluiting



Vereniging KempenEnergie

Huidige bestuur

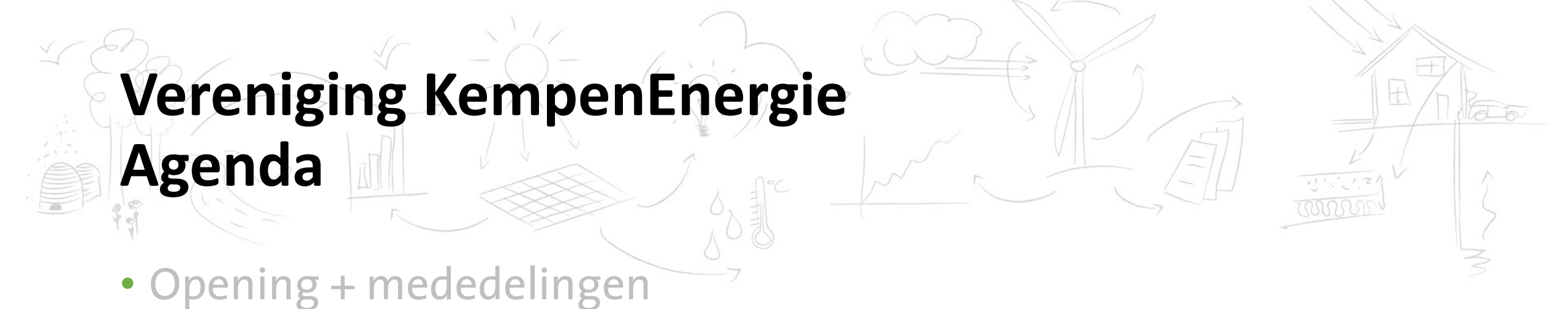
- Peter van der Aa (secretaris)
- Annemiek Bles (lid, communicatie)
- Roy Kluitman (penningmeester) : aftredend
- Emile van Niekerk (lid, deelauto, KempenStroom)
- Gert van den Oosterkamp (lid, ESP, EWB, gemeentes)
- Ad van de Ven (voorzitter)



Vereniging KempenEnergie

Voorstel nieuw bestuur

- Peter van der Aa (secretaris)
- Annemiek Bles (lid, communicatie)
- Hans Engels (penningmeester)
- Emile van Niekerk (lid, wind- en zonne-energie)
- Gert van den Oosterkamp (lid, ESP, EWB, gemeentes)
- Ad van de Ven (voorzitter)



Vereniging KempenEnergie Agenda

- Opening + mededelingen
- Verslag ledenvergadering 22-9-2021
- Terugblik op 2021
- Financieel verslag 2021
- Kascontrole
- Bestuursverkiezing
- Ontwikkelingen en begroting 2022
- Rondvraag en sluiting

Vereniging KempenEnergie Ontwikkelingen 2022

- Professionalisering
- Samenwerking met gemeenten
- OnlineEnergieWorkshops (Energiecafe)
- EnergieWerkBuro –
coöperatie KempenDuurzaam
- E-auto delen
- Energie@Wonen Expo (2022)
- Duurzame Energiekrant
- Buurtbatterij



Energie@Wonen Expo 21 mei Bergeijk

- Jaarlijks evenement
- Steensel 2019: 20 bedrijven, 500 bezoekers
- Start januari 2022: interne werkgroep KempenEnergie
- Bergeijk 2022: ambitie groeien en professionaliseren
- Hof plein Bergeijk
- Sponsors: gemeente Bergeijk en de RABObank
- BlueBox marketing buro
- Lezingenprogramma, met oa. Sanne de Boer
- Ontdekfabriek: kinderactiviteiten
- Electrisch rijden
- Horeca, terrassen, happy hour.....



Coöperatie KempenDuurzaam

- Ontzorgen van gemeenten, bedrijven en burgers
- Coöperatie, statuten en start
- Bestuur, werkburo
- Eigen identiteit: website, logo, enz.
- Inzet van professionele energiecoaches
- Energiecoaches worden lid van de coöperatie
- Opdrachten:
 - Hybride warmtepomp project Reusel de Mierden
 - Woning Stichting de Zaligheden
 - Pijplijn: gemeenten RdM, Eersel, Bergeijk

Kempen
Duurzaam

Begroting KempenEnergie

BEGROTE BATEN EN KOSTEN

2022

2021

bijzonderheden

Begroting

Realisatie

BATEN:

Contributies leden	€	17.500	18%	€	14.580	29%	van 645 leden ultimo 2021 tot ca. 700 leden in 2022
Bijdragen gemeenten	€	15.000	16%	€	14.479	28%	vijf Kempen-gemeenten
Klantvergoedingen energieleveranciers	€	3.000	3%	€	3.243	6%	Greenchoice
EnergieServiceProducten	€	1.200	1%	€	10.625	21%	
Expo	€	40.000	42%	€	-	0%	Expo 2021 vervallen wegens COVID-19
Deelauto	€	18.000	19%	€	-	0%	gem. Eersel en Oirschot
Vouchers gemeenten voor energiescans	€	800	1%	€	5.658	11%	
Diversen	€	500	1%	€	2.393	5%	o.a. kostenvergoeding coöperatie ZonopdeKempen

Totaal baten:

€ 96.000 100%

€ 50.978 100%

KOSTEN:

Organisatie	€	10.000	8%	€	11.527	26%	
Communicatie	€	20.000	17%	€	16.619	38%	
Activiteiten en diensten	€	88.000	75%	€	15.863	36%	waarvan € 50.000 Expo + € 20.000 Deelauto in 2022

Totaal kosten:

€ 118.000 100%

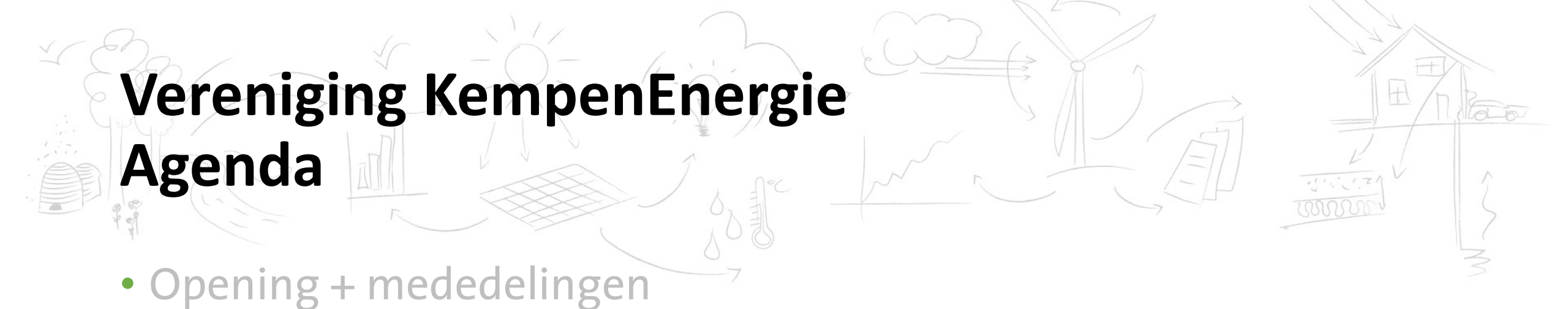
€ 44.009 100%

Resultaat:

€ -22.000

€ 6.969

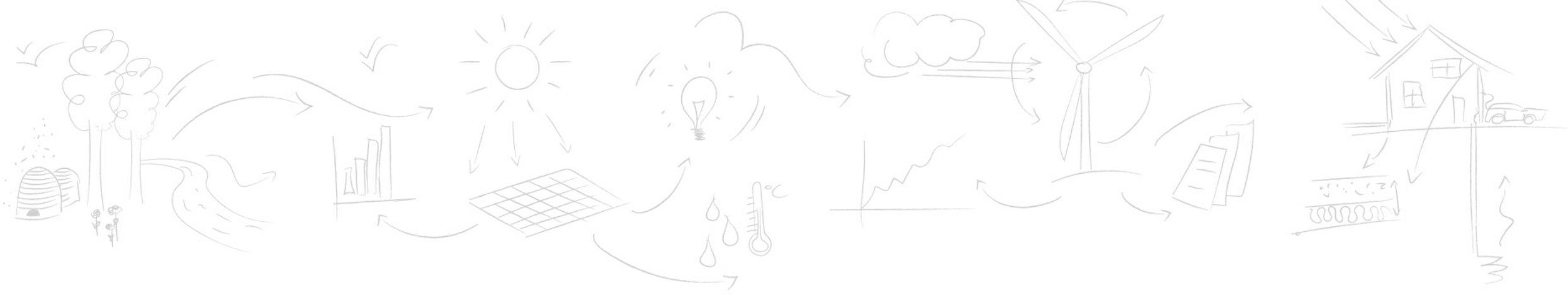




Vereniging KempenEnergie

Agenda

- Opening + mededelingen
- Verslag ledenvergadering 22-9-2021
- Terugblik op 2021
- Financieel verslag 2021
- Kascontrole
- Bestuursverkiezing
- Ontwikkelingen en begroting 2022
- Rondvraag en sluiting



PAUZE

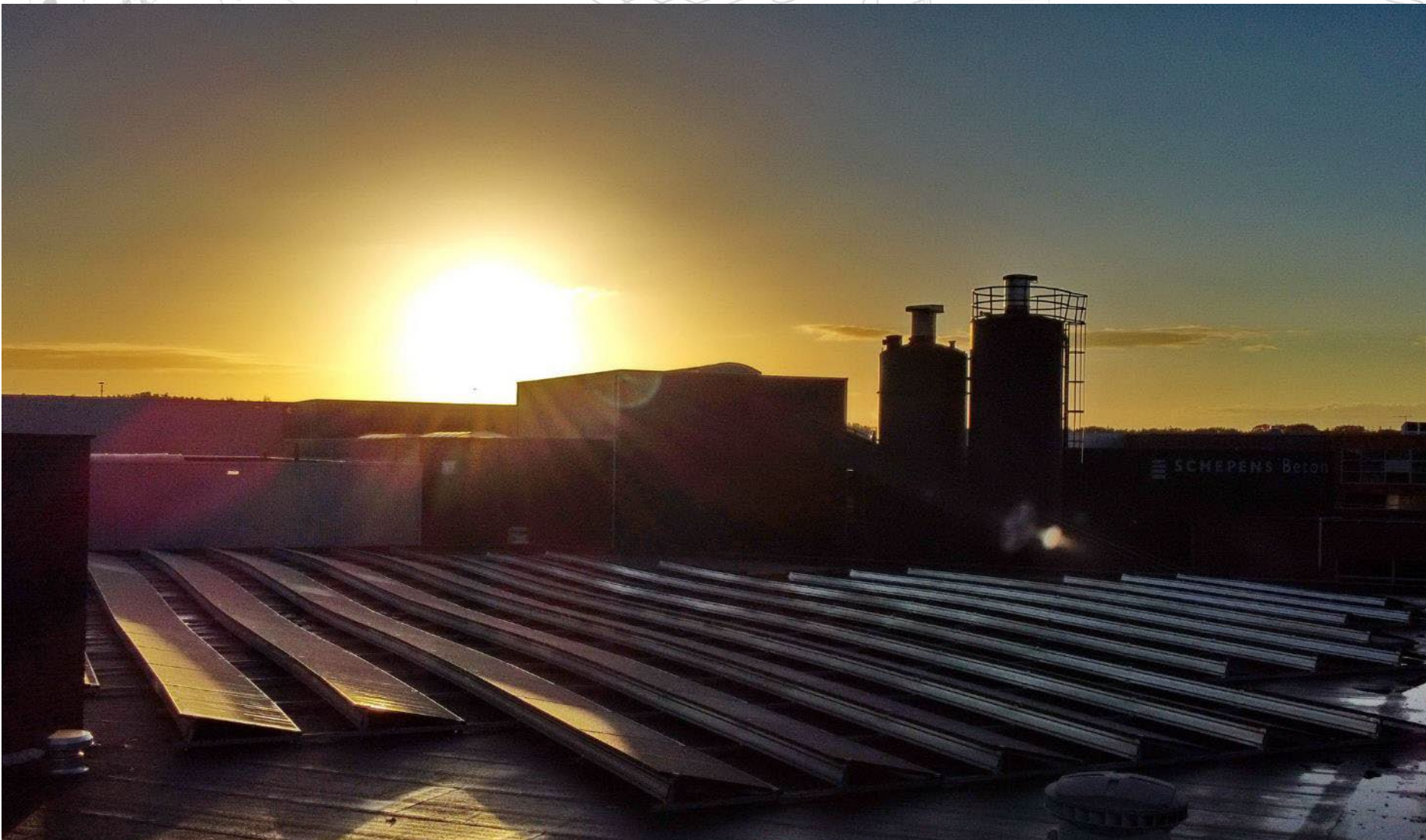
Coöperatie ZonopdeKempen Agenda

- Opening + mededelingen
- Verslag ledenvergadering 22-9-2021
- Terugblik op 2021
- Financieel verslag 2021
- Kascontrole
- Uitkeringen aan leden over boekjaar 2021
- Bestuursverkiezing
- Ontwikkelingen 2022 en verder
- Rondvraag en sluiting



Coöperatie ZonopdeKempen

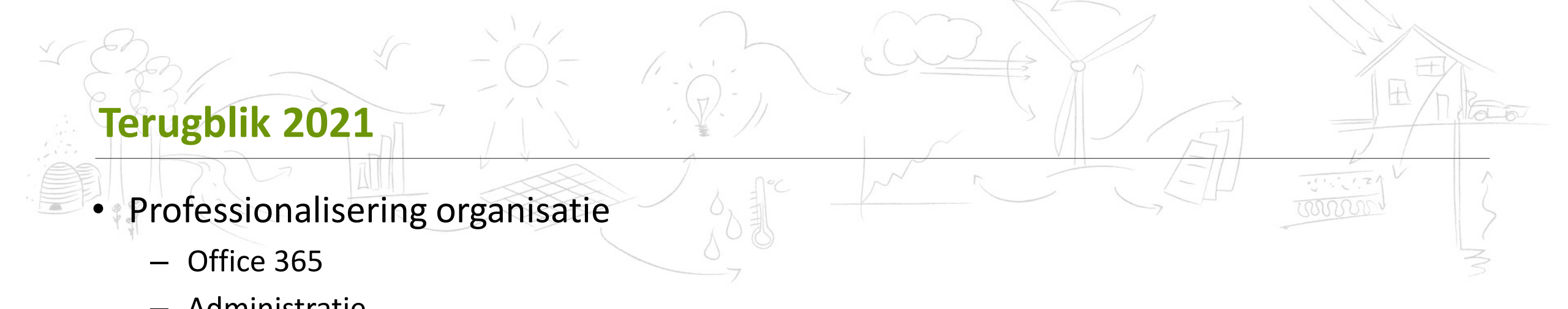
Terugblik 2021



De werkgroep

Ad van de Ven
Joep van der Linden
Hans Franken (afscheid)
Jan van de Ven
Jan Ploegstra
Rolf Westmijse
Nick Tenbult



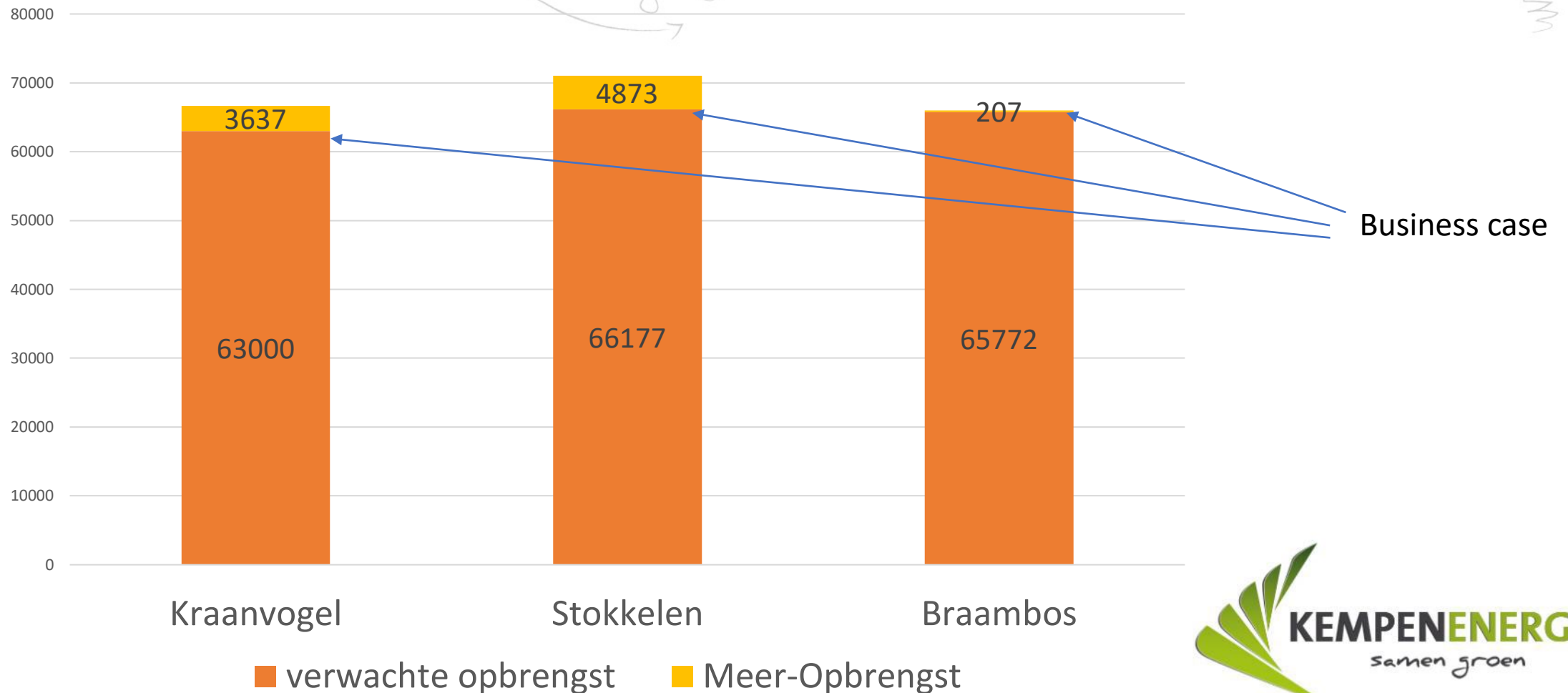
A background illustration showing a sustainable energy cycle. It includes a sun, a lightbulb, a wind turbine, a house with solar panels, a car, a beehive, and various arrows indicating the flow of energy and resources.

Terugblik 2021

- Professionalisering organisatie
 - Office 365
 - Administratie
- Nieuw PCR regeling, in theorie makkelijker
- Zoektocht nieuw dak
- Resultaten 2021
- Storingen, monitor aanpassingen, onderhoud
- Nieuw dak, Meerheide-48

Resultaten, energie opbrengst 2021, kalenderjaar

Verwachte opbrengst en meeropbrengst zonnepanelen



Nieuw: Storingen, monitor aanpassingen, probleem meldingen

Bij problemen, verschijnt deze melding

Over ons↓ Diensten↓ Zonneprojecten↓ EnergieServiceProducten Agenda Blog-vlog-video Lid worden Co

Intermitterende storing met rechtsonder

ZONNEPROJECTEN

COLLECTIEVE ZONNEPROJECTEN

Schrijf je (geheel vrijblijvend) in voor de wachtlijst!

De nieuwe folder, voor deelnemers en toekomstige dakeigenaren.

Is het lastig om met je (eigen) huis duurzame energie op te wekken, dan doen we het samen. Momenteel investeren talloze Kempenaren in zonnepanelen. Kun jij als lid van KempenEnergie geen of onvoldoende panelen kwijt op jouw dak, dan kun je meedoen aan een van onze collectieve daken. We maken gebruik van een wettelijke (Postcoderoos) regeling en het rendement is vergelijkbaar met zonnepanelen op je eigen huis. Voor deze projecten hebben we de coöperatie ZonopdeKempen opgericht.

Voor de toekomst zien we ook mogelijkheden voor collectieve windenergie en energieopslag.

KempenEnergie breidt het aantal collectieve projecten steeds uit. Heb je interesse in deelname aan een collectief zonnedak? Schrijf je (geheel vrijblijvend) in voor de wachtlijst!

Wil je weten of jouw energieleverancier meedoet aan de Postcoderoos-regeling en of je dus energiebelasting terug kunt vorderen? Lees het hier.

Coöperatie Zonnepark Welschap (nog panelen beschikbaar!)

Zonneprojecten Meldingen

Zonneprojecten algemeen

Nieuw! Meerheide 48

Kraanvogel

Stokkelen

Braambos

Algemeen

- [Jaarrekening 2020](#)

Info per zonnedak

- [Meerheide 48 Nieuw!!](#)
- [Braambos](#)
- [Stokkelen](#)
- [Kraanvogel](#)

Prestaties van de daken:

- ☀ Meerheide
- ☀ Braambos
- ☀ Stokkelen
- ☀ de Kraanvogel
- ⊗ Meldingen

Probleempje?

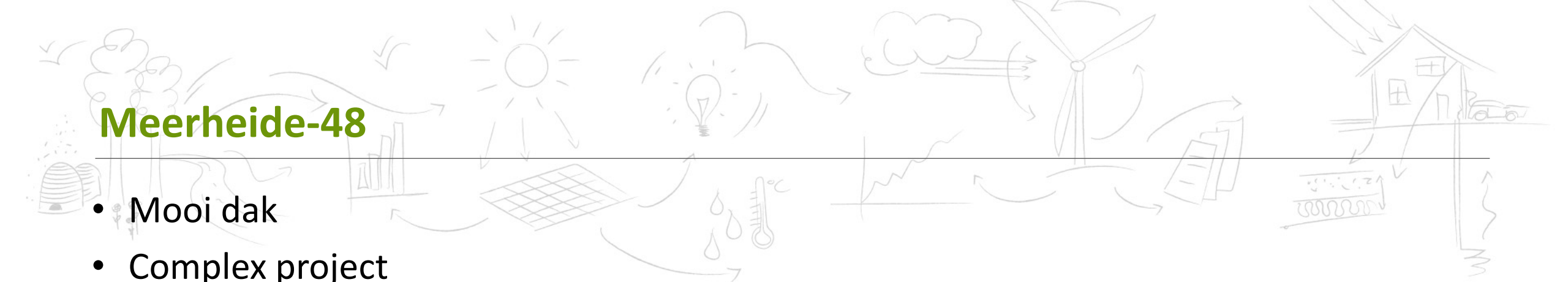
[Over ons↓](#)[Diensten↓](#)[Zonneprojecten↓](#)[EnergieServiceProducten](#)[Agenda](#)[Blog-vlog-video](#)[Lid worden](#)[Contact](#)

MELDINGEN ZONNEDAKEN

DATUM	DAK	STATUS	VOORTGANG
.			
2022 04 19	Meerheide	Enexis heeft de hoofdzekeringen vervangen door betere exemplaren	Probleem opgelost, we hebben weer maximaal vermogen en opbrengst!
2022 04 16	Meerheide	Tijdelijk hebben we één van de twee omvormers uitgeschakeld, totdat Enexis het probleem heeft opgelost.	Een "technisch expert" van Enexis contact ons binnen 3 werkdagen
2022 04 14	Meerheide	Hoofdzekering is dus vervangen door Enexis, echter nu klap de andere hoofdzekering er uit, bij piekbelasting, dus bij veel zon.	2022 04 15 rechter Hoofdzekering klap er uit
2022 03 18	Meerheide	Intermitterende storing, Enexis hoofdzekering klap er uit bij veel zon, en dus veel stroom	gemeld bij Enexis, 31 maart zekering vervangen
2022 03 06	Meerheide	Verstoring in de communicatie tussen de omvormers en Internet. De omvormers werken wel, dus dit heeft geen invloed op de productie	Dit wordt in de week van 11 april opgelost.
2021 05 31, tussen 8.00 en 16:00 uur geen stroomopwekking	Braambos	Braambos: onderhoud Enexis, Stroomhuisje aan rotonde wordt verbouwd	13 april opgelost, was gsm probleem in de omvormer
.			
2020 05 07	Kraanvogel	Onderhoud Kraanvogel	Tevens Optimizer 2.1.11 vervangen, deze was defect sinds de week van 6 april.
.			
.		2020 04 17 Opgelost	Enexis heeft de kabel aan de straatkant op een

Onderhoud





Meerheide-48

- Mooi dak
- Complex project
 - verwisselen eigenaar vlak voor installatie
 - 204 panelen, 275 Wp per stuk, in totaal ruim 76 kWp vermogen
 - 2 omvormers, samen 54 kW vermogen
 - 3 x 80 Ampere Enexis aansluiting
 - Internet aansluiting, 4G, ...
- Professionele Inspectie
- Werkt zo goed, dat de Enexis stoppen er uit vliegen

Meerheide-48



Meerheide-48



A detailed line-art illustration in the background depicts a sustainable energy and environmental cycle. It includes a sun, a wind turbine, a house with solar panels, a car, a beehive, a lightbulb, a thermometer, a bar chart, and various arrows indicating the flow of energy and resources.

Samenvatting zonnedaken 2021

- Weinig problemen
- Iets minder zon en zon-opbrengst, maar nog steeds boven planning
- Nieuwe PostcodeRoos regeling: Eenvoudiger, in theorie
- Meerheide-48 geopend.

- [Video Meerheide project](#)

Coöperatie ZonopdeKempen Agenda

- Opening + mededelingen
- Verslag ledenvergadering 22-9-2021
- Terugblik op 2021
- Financieel verslag 2021
- Kascontrole
- Uitkeringen aan leden over boekjaar 2021
- Bestuursverkiezing
- Ontwikkelingen 2022 en verder
- Rondvraag en sluiting





KEMPENENERGIE

Zon op De Kempen



Financiële overzichten Zonnedaken 2021



Kraanvogel, Stokkelen, Braambos in 2021

- Fiscale regeling 'Verlaagd Tarief'
- In 2021 mogelijkheid gelijkschakelen productiejaar en kalenderjaar
 - Administratief makkelijker voor fiscus, de energiemaatschappijen en coöperatie
 - Aangepast voor Stokkelen en Braambos
 - Restitutie energiebelasting berekend over periode eind maart t/m 31 december
- Voor Braambos was 2021 eerste volledige operationele jaar
- Opwekking iets lager door minder uitbundig zonnejaar t.o.v. 2020
- Correctie (bate) in de kosten met terugwerkende kracht

De Kraanvogel

	2021		2020	
		€		€
Verkoop opgewekte stroom		4.444		4.731
Afschrijving zonne-installatie	-3.606		-3.606	
Vrijval inleggelden deelnemers	3.606		3.606	
	0		0	
Directe kosten zonne-installaties	-1.257		-1.592	
Algemene kosten	-457		-666	
		-1.714		-2.258
Resultaat voor belastingen		2.730		2.473
Vennootschapsbelasting		0		0
Netto resultaat		2.730		2.473

Stokkelen

	2021		2020	
		€		€
Verkoop opgewekte stroom		4.799		4.744
Afschrijving zonne-installatie	-2.929		-2.929	
Vrijval inleggelden deelnemers	2.929		2.929	
	0		0	
Directe kosten zonne-installaties	-1.815		-1.529	
Algemene kosten	-455		-667	
		2.270		-2.196
Resultaat voor belastingen		2.529		2.548
Vennootschapsbelasting		0		0
Netto resultaat		2.529		2.548

Braambos

- 2020 was het eerste productiejaar, vanaf 28 maart 2020

	2021		2020	
		€		€
Verkoop opgewekte stroom		4.444		4.017
Afschrijving zonne-installatie	-3.119		-2.339	
Vrijval inleggelden deelnemers	3.119		2.339	
	0		0	
Directe kosten zonne-installaties	1.519		-1.153	
Algemene kosten	-455		-1.455	
		-1.974		-2.608
Resultaat voor belastingen		2.470		1.409
Vennootschapsbelasting		0		0
Netto resultaat		2.470		1.409

Kraanvogel, Stokkelen, Braambos 2022

- **Verlaging energielasting**

	Energiebelasting per kWh	BTW	Energiebelasting plus BTW
	€ cent	€ cent	€ cent
2021	9,428	1,979	11,407
2022	3,679	0,772	4,451

- **Hogere opbrengsten stroomverkoop**
- **Mogelijk financieel voordeel voor deelnemers**
- **Rendement coöperatie blijft op peil**

Effect
deelnemer:
Vergelijking
2022 met
2021

Financieel effect deelnemer	2022	2021	verschil
	€	€	€
Via de coöperatie:			
Opbrengst stroom 3000 kWh	510,00	210,00	+ 300,00
Dus hogere winstuitkering			+ 300,00
Bij de deelnemer privé:			
Betaalde energielasting	133,53	342,21	-208,68
Restitutie energielasting	133,53	342,21	-208,68
Verschil energielasting (saldo)			0,00
Financieel effect deelnemer			+ 300,00

Effect
rendement:
Vergelijking
2022 met
2021

Rendement op de investering:	Vershil 2022 t.o.v. 2021
	€
Lagere restitutie energiebelasting	-208,68
Hogere uitkering coöperatie	+300,00
Effect op rendement investering	+ 91,31

Meerheide 48 in 2021

- **Subsidieregeling Coöperatieve Energieopwekking (SCE)**
- **Operationeel vanaf 11 oktober 2021**
- **Opbrengsten en kosten nog beperkt, resultaat tezamen met 2022**
- **Wel teruggave 'Surplus'**

Berekening Surplus	
	€
Investing in het zonnedak	60.886
Werkkapitaal en buffer	3.000
	63.886
Inleg door de deelnemers	69.360
Surplus, terug te betalen aan de deelnemers	5.474

Coöperatie ZonopdeKempen Agenda

- Opening + mededelingen
- Verslag ledenvergadering 22-9-2021
- Terugblik op 2021
- Financieel verslag 2021
- Kascontrole
- Uitkeringen aan leden over boekjaar 2021
- Bestuursverkiezing
- Ontwikkelingen 2022 en verder
- Rondvraag en sluiting



Coöperatie Zon op de Kempen in 2021

- Uitkering aan de deelnemers:

Berekening Surplus	Kraanvogel	Stokkelen	Braambos	Meerheide
Winst boekjaar	€ 2.730	€ 2.529	€ 2.470	-
Aantal paneeldelen	250	258	232	-
Uitkering winst per paneeldeel	€ 10,92	€ 9,80	€ 10,64	-
Surplus boekjaar				€ 5.474
Aantal paneeldelen				408
Uitkering surplus per paneeldeel				€ 13,41

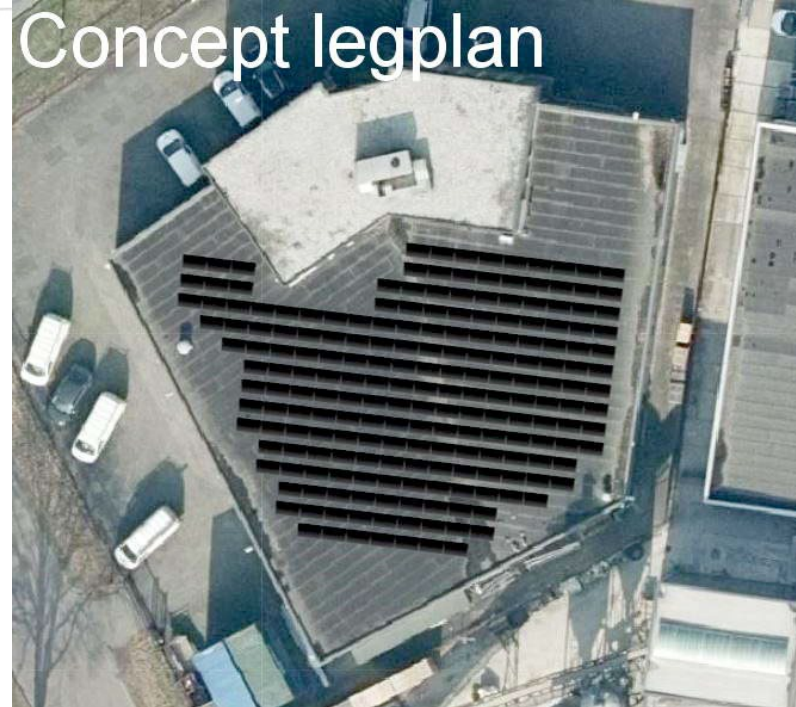
Coöperatie ZonopdeKempen Agenda

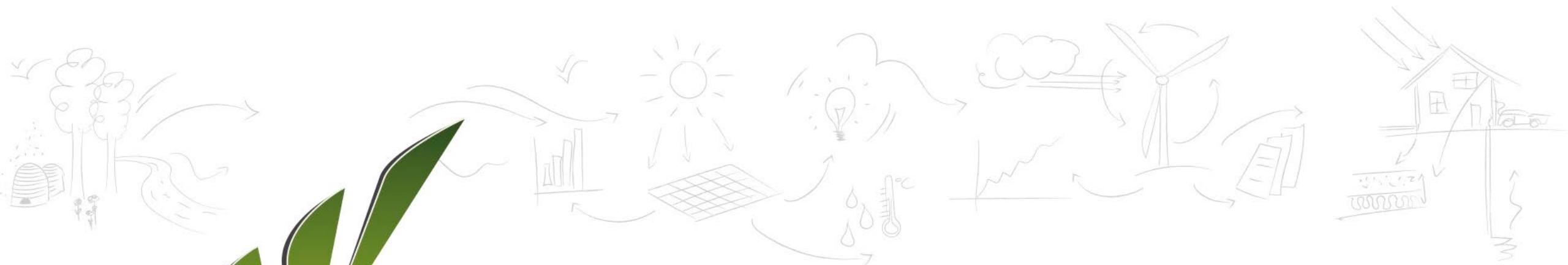
- Opening + mededelingen
- Verslag ledenvergadering 22-9-2021
- Terugblik op 2021
- Financieel verslag 2021
- Kascontrole
- Uitkeringen aan leden over boekjaar 2021
- Bestuursverkiezing
- Ontwikkelingen 2022 en verder
- Rondvraag en sluiting



Coöperatie ZonopdeKempen Ontwikkelingen 2022

- Nieuwe daken
- Netcongestie
- Hoogte SCE bedragen
- Ontwikkeling installatiekosten
- Beheer en onderhoud





KEMPENENERGIE

samen groen

Bedankt, Tot ziens, Drink nog wat