

Jaarverslag 2019

Overzicht

1. ZuidtrAnt, *welke weg gaan we op ?*
2. Onze activiteiten
 - a. Schoolprojecten
 - b. Energie-audits en-renovatiebegeleiding
 - c. Zonnedaken
 - d. Deeldezon
3. Bestuur en werking
4. Jaarverslag 2019
 - a. Inleiding
 - b. Resultatenbalans
 - c. Bestemming van het resultaat
 - d. Raming 2020
 - e. Algemene Vergadering 13 juni 2020

ZuidtrAnt, welke weg gaan we op ?

In 2019 hebben we onze bekende activiteiten verder opgenomen en zo mogelijk ook verder uitgebouwd .

De klemtoon lag op de zonnedaken omdat daar veel in geïnvesteerd wordt én omdat de regelgeving rond groene stroomcertificaten in snel tempo verandert en ons verplichtte om nog voor het einde van het jaar een aantal lopende projecten af te werken .

Parallel hiermee loopt het project Deeldezon (PV + laadpaal + el. deelwagen) waar we traag maar zeker vooruitgang boeken .

Bij de schoolprojecten dringt een evaluatie van aanpak zich op , omdat de projecten aldaar het afgelopen jaar op een laag pitje hebben gestaan .

Energie-audits en -renovatiebegeleiding lopen verder , maar werden vooral uitgevoerd in appartementsblokken , een niche van de woonmarkt die minder in beeld komt .

Bij de Algemene Vergadering van vorig jaar meldden we 523 coöperanten en een kapitaal van 384,5 k€ . Momenteel, eind mei 2020 , hebben we 566 coöperanten en een kapitaal van 452,2 k€ .

Er is dus geen grote verschuiving in de cijfers . Dit komt door het feit dat we voldoende kapitaal hadden om lopende en nieuwe projecten mee te financieren en er dus geen grote kapitaaloproep nodig is geweest en bovendien is er veel tijd en energie gestoken om een nieuwe activiteit op te starten , namelijk warmtenetten waarvoor een nieuwe coöperatie werd opgericht .

Het afgelopen jaar hebben we onze kerngroep van medewerkers kunnen uitbreiden met een 3-tal mensen , met technische kennis van onze activiteiten én met dezelfde overtuiging en spirit als de rest van de vrijwilligers .

De focus blijft nog steeds dezelfde :

Door energiebesparing, energie-efficiëntie en investeringen in hernieuwbare technieken werken aan een klimaat-neutrale, koolstofarme samenleving met directe betrokkenheid van de burgers.



Onze activiteiten

a. Schoolprojecten “Duurzaam met energie op school”

Ons eigen educatief pakket

Ons educatief pakket werd in 2018 herwerkt en succesvol uitgevoerd in drie derde leerjaren in OLFA-Edegem, tot grote tevredenheid van de leerkrachten en leerlingen. Het bestaat nu uit zes modules:

1. Experiment **Fietsen voor licht in de klas** (per klas gedurende 3 à 4 dagen, op tijdstippen die de leerkracht afspreekt met de kinderen)
2. Experiment **Hoe zit het met de luchtkwaliteit?** (per klas een halve dag opvolgen, lessen gaan normaal door)
3. Lespakket **Energie en klimaat** (kan per klas of met verschillende klassen samen, ½ uur)
4. Workshop **Hoe hard brandt de lamp?** (in kleine groepjes van maximum 8 kinderen, ½ uur)
5. Workshop **Waar komt de energie vandaan in onze school?** (in kleine groepjes van maximum 8 kinderen, ½ uur)
6. Workshop **Wat kunnen we zelf al doen?** bv. ‘Radiatorfolie aanbrengen’ (in kleine groepjes van maximum 8 kinderen, ½ uur)

Per klas betekent dit dat er 2 uren van 60 minuten tijd besteed wordt aan de modules 3 tem 6 en daarnaast nog 4 maal een kwartier voor het opstarten en afsluiten van modules 1 en 2. Voor modules 1 en 2 wordt ook gevraagd om bepaalde gegevens te noteren gedurende de looptijd van het experiment. Het doel is om op een speelse manier de leerlingen en leerkrachten te laten ervaren wat energie is en te stimuleren om bewust om te gaan met het verbruiken van energie. Alle materiaal voor de experimenten en de workshops wordt voorzien door ZuidtrAnt.

Dit pakket is in 2019 voorgesteld aan volgende scholen :

- De scholen van Kontich via de duurzaamheidsambtenaar
- Gemeentelijke Basisschool De Klinker in Borsbeek. Via oudercomité
- RP2 in de Vredewijk in Hove
- De Es in Antwerpen

Echter tot nu toe zonder concrete afspraak om tot uitvoering over te gaan.

Ook werden folders gemaakt waarin ons schoolproject werd voorgesteld. Deze werd verspreid via een stand op diverse jaarmarkten in de Zuidrand: Edegem, Kontich, Lint, Mortsel, Boechout.

Ondanks het grote potentieel in scholen om met eenvoudige maatregelen grote energiebesparingen te realiseren en/of de luchtkwaliteit in de klassen te verbeteren, blijkt het heel moeilijk om tot concrete realisatie te komen.

Energiebesparing in scholen (project van het ministerie van onderwijs)

Het samenwerkingsverband tussen Factor 4, METIZ, GoodPlanet en ZuidtrAnt om voor het ministerie van onderwijs in enkele pilotscholen een uitgebreid project uit te rollen was opgestart in 2018. Het project heeft als doel na te gaan wat de mogelijkheden zijn om energie te besparen in scholen en onmiddellijk te investeren in een betere energiestaat van de schoolgebouwen via een coöperatieve aanpak van de financiering. GoodPlanet zorgt voor het betrekken van leerlingen en leerkrachten via educatieve pakketten of workshops.

In 2019 werd een traject afgelegd in twee grote middelbare scholen.

- TNA in Antwerpen, gekend als 'De Londenstraat', vooral voor tweedekansonderwijs.
- Vrije Technische Scholen in Sint-Niklaas.

In beide scholen werd door Factor 4 een grondige analyse gemaakt van de huidige toestand en de mogelijke verbeteringen. Metiz maakte een analyse van de bestaande regelsystemen en kon door optimalisatie hiervan zowel in Antwerpen als in Sint-Niklaas een aanzienlijke besparing van meer dan 15% in het vooruitzicht stellen, zonder dat één euro moest geïnvesteerd worden (de inzet van Metiz om de regeling op punt te zetten is gefinancierd door het project van het ministerie).

Vanuit ZuidtrAnt werd in beide scholen het concept van participatie van de schoolgemeenschap en financiering via een coöperatie toegelicht, om also kleine pakketten met structurele verbeteringen aan daken en buitenschrijnwerk snel te kunnen realiseren via de spoedprocedure van AGION. Voor Sint-Niklaas namen we hiervoor contact met een jonge burgercoöperatie uit Puurs.

Ondanks het enthousiasme van de personen waarmee we contact hebben, ervaren we ook in dit project dat een beslissing nemen over schoolgebouwen een hele moeilijke is.

Klimaatscholen 2050

Klimaatscholen 2050 is een project van het katholiek onderwijs waar de scholen kunnen aan deelnemen. Wij maken met ZuidtrAnt deel van een Tijdelijke Handelsvereniging (THV) samen met 5 andere energiecoöperaties om in te staan voor het plaatsen van zonnepanelen op geschikte daken van de scholen die dit wensen. ZuidtrAnt neemt de provincie Antwerpen voor zijn rekening. Voor meer details: zie C. Zonnedaken.

b. Energie-audits/(wijk-)renovaties

ZuidtrAnt wil burgers adviseren en begeleiden om hun woning energiezuinig(er) te maken.

ZuidtrAnt werkt nog steeds onder de aanbesteding van Igean voor het uitvoeren van Renovatieaudits voor particulieren. Hieruit komen er niet veel opdrachten meer. We zijn in bespreking met Igean om het aanbod te verlengen en eventueel uit te breiden naar een renovatiebegeleiding.

Onze werking als Benovatiecoach via het burentraject van Fluvius heeft wel succes. We starten altijd met een audit, waaruit er een renovatiebegeleiding kan vloeien. Buiten particuliere woningen, heeft deze aanpak een redelijk succes bij appartementsgebouwen. We ontzorgen de syndicus en de VME, zoeken aannemers en doen de werfopvolging.

Ondertussen maken we in 2020 werk van de aanbesteding van renovatiebegeleiding van de stad Antwerpen en zijn we in bespreking met de stad Mechelen om daar ook een deel van hun pakket renovatiebegeleiding op te nemen. Dit dan voor de meest noordelijke gebieden.

ZuidtrAnt Concreet 2018-2019-2020	aantal uitgevoerde audits/lopende audits	renovatie onder burenpremie	renovatie door bouwheer zelf	nog lopende audit
Mortsel	18	8	2	1
Kontich	14	5	1	0
Hove	8	1	0	1
Edegem	4	1	0	0
Boechout	4	0	0	0
Antwerpen	2	1	0	0
Berchem	1	0	1	0
Lint	1	0	0	0
Vremde	1	0	0	0
totaal	53	16	4	2
		30%	8%	
renovatie appartementen				
		type	aantal apartementen	status
Antwerpen	Karel Oomsstraat	buitenschrijnwerk	42	afgewerkt
Kontich	Beemdenlaan	dakisolatie	24	afgewerkt
Edegem	Prins Boudewijnlaan	dakisolatie	72	afgewerkt
Edegem	Prins Boudewijnlaan	buitenschrijnwerk	72	lopende
Antwerpen	Hof ter Lo	dakisolatie-buitenschrijnwerk	124	prospectie
Berchem	Bossaertstraat	buitenschrijnwerk	24	prospectie

Voor al het technisch advies rond renovatie, opmaak van bestekken en werfopvolgingen, werken wij samen met het studie bureau Efficiency 4 Your Energy in onderaanneming.

Interreg project RHEDCOOP (Renovatie en Hernieuwbare Energie Diensten via COÖPeraties)

<https://www.grensregio.eu/projecten/rhedcoop-renovatie-en-hernieuwbare-energie-diensten-via-coöperaties>

ZuidtrAnt participeert mee aan het Interreg project RHEDCOOP. Niet als partner maar als betrokken coöperatie. Kamp C en REScoop Vlaanderen zijn de aanspreekpunten voor onze regio.

In het RHEDCOOP-project wordt, via de complementaire expertise van de betrokken partners, gewerkt aan de ontwikkeling van een innovatief Energy Services Company (ESCo)-model. Dit model heeft een maatschappelijk doel waarbij coöperaties mee aan het roer staan. Het creëert voor hen de nodige rendabiliteit zodat professionalisering mogelijk wordt. Het hele partnership vereist een intensieve samenwerking tussen energie(burger)coöperaties, eigenaren, middenveldorganisaties, kennisinstellingen, bedrijven en overheden waarbij een volledige menukaart van maatregelen tot stand komt voor en achter de meter, op woning- en buurtniveau. Een extra uitdaging is het bereiken van minder kapitaalkrachtige burgers en het opnemen van minder rendabele renovatieprojecten. Ontzorgen op maat speelt daarin een sleutelrol.

Samen met Stad Mortsel en gemeente Kontich proberen we wijkrenovaties en renovatiebegeleiding naar de sociale doelgroep op te zetten:

- intensief overleg met gemeentebestuur en OCMW in 2018
- renovatieaudit en burentraject met noodkoper, onder begeleiding van OCMW
- Wijkwandeling met warmtecamera in Altenawijk. Op zaterdag 23 februari 2019 ontdekten de buurtbewoners met een warmtecamera welke plekken in huis beter geïsoleerd kunnen worden. Deze wandeling is de eerste stap in een traject. De volgende stap is bewoners gericht advies te geven. Zo worden ze uitgenodigd voor een gesprek waarbij hun energiefacturen onder de loep worden genomen.

Triodos en BondBeterLeefmilieu ondersteunden ZuidtrAnt's werking rond wijkrenovaties.

Triodos  **Fonds**



c. Zonnedaken

De energiecoöperatie investeert vooral in zonnedaken. Wij gaan op de boer met onze verhuurformule, waarbij de huurder een vast tarief (+ indexering) betaalt voor de stroomprijs, welke duidelijk goedkoper is dan de stroomprijs die de huurders momenteel betalen en dit gedurende 20 jaar. De coöperatie biedt volledige ontzorging aan zoals monitoring, onderhoud, verzekering, enz. Na 20 jaar wordt de installatie kosteloos overgedragen aan de huurder.

In 2017 stond de teller op 1 project , in 2018 op 2 . In 2019 hebben we 7 nieuwe projecten gerealiseerd .

Uitgevoerde installaties :

- PV installatie JFW-school Boechout - 15,6 kWp - uitgevoerd in maart 2019
- PV installatie Sportlandschap Mortsel - 13,2 kWp - uitgevoerd in april 2019
- PV installatie OC De Witte Merel Lint - 43,9 kWp - uitgevoerd in mei 2019
- PV installatie AMWD (=Academie)Mortsel - 19,8 kWp - in dienststelling in december 2019
- PV installatie Sneppenbos Boechout - 58,2 kWp - in dienststelling in december 2019
- PV installatie Gemeentehuis Bonheiden -55,1 kWp - in dienststelling in januari 2020
- PV installatie Bibliotheek Bonheiden - 21,8 kWp - in dienststelling in januari 2020

Reeds geplande installaties in 2020 :

- PV installatie Rubenspark Edegem - 22,8 kWp - in voorbereiding
- PV installatie WZC Zonnestraal Lint -50 kWp - in voorbereiding
- PV installatie LGU Urban Center-Antwerpen - 19,5 kWp - in voorbereiding
- PV installatie Mariahof - Edegem - 23 kWp - in voorbereiding

We hebben nog aan meer dossiers gewerkt , zonder gunstig gevolg .

Zo hebben we voorstellen uitgewerkt voor Mallisart te Edegem , Opnieuw & Co (4 locaties) , Sportcomplex De Nachtegaal te Kontich , Voetbalclub KFC Lint , A.Hansschool te Kontich , Dinamo te Deurne , enz .

De succesrate van onze dossiers blijft tussen 40 en 50% .

Klimaatscholen 2050

ZuidtrAnt is ook actief in een groter project van zonnedaken op scholen, Klimaatscholen 2050.

<https://www.klimaatscholen2050.be/>

Klimaatscholen2050 is een project van het Katholiek Onderwijs in Vlaanderen en het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. Een samenwerkingsverband (THV) van 6 energiecoöperaties (Ecopower, Beauvent, EnerGent, Stroomvloed, Pajopower en ZuidtrAnt) won de openbare aanbesteding. De scholen krijgen zo de mogelijkheid om zonnepanelen te plaatsen op geschikte daken. De installaties worden gefinancierd door de coöperaties samen. ZuidtrAnt is voor 13% eigenaar van de installaties.

Zo'n 295 schoolsites hebben zich al kandidaat gesteld om via Klimaatscholen hun zonnepanelen te laten plaatsen en financieren. De succes score is echter vrij laag. Zowat alle scholen worden bezocht en krijgen een offerte voor de zonne-installatie, maar slechts weinigen gaan effectief voor de uitvoering van het project. Eind 2019 hadden we bij 10 scholen de installatie (+/- 263 kWp) in

werking en met nog eens 10 andere scholen (+/- 275 kWp) was er al een overeenkomst en kunnen de installateurs aan de slag.

Van die scholen heeft ZuidtrAnt twee scholen van Sint-Lutgardis in Merksem aangebracht met installaties van 18 en 58,3 kWp , die inmiddels operationeel zijn.



KLIMAAT SCHOLEN 2050



d. Deeldezon



Interreg 
EUROPESE UNIE
Vlaanderen-Nederland
Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling



Deeldezon is een Interreg project waar ZuidtrAnt als partner aan deelneemt. Het is gestart in juni 2018 en ZuidtrAnt kan op 50% subsidie rekenen van Europa voor investeringen in het kader van dit project. Daarbij komt dat Provincie Antwerpen een Cofinanciering voorziet van 80.000 EUR voor het plaatsen van deelbakfietsen. ZuidtrAnt is verantwoordelijk voor de projectcoördinatie en het plaatsen van de zonnedaken.

Delen voor een duurzame toekomst, dat is waar DeeldeZon voor staat. Het project – geleid door Zonnova - combineert zonnedaken, slimme laadpalen en deelauto's om zo bij te kunnen dragen aan de realisatie van energieneutrale buurten en wijken in de grensregio.

Slimme laadpalen zullen de energie van de zonnedaken voor de auto's gebruiken en omgekeerd.

Mijndomein Energie zorgt samen met I.leco voor de realisatie van bi-directionele laadpalen: via deze laadpalen en auto-accu's van deelauto's wordt gezorgd voor een stabiele energielevering en -opslag. Buurauto en Partago (onder contract bij ZuidtrAnt) nemen de inzet van de deelauto's op zich. De zonnepanelen worden geïnstalleerd op publieke gebouwen, bedrijfsgebouwen en woningen. Het voordeel hiervan is dat deze gebouwen meestal in de woonkernen staan, vlot bereikbaar zijn en voorzien van parkeermogelijkheden voor de deelwagens. Daarnaast wordt software op punt gezet voor o.a. de belasting van de slimme laadpalen en voor het reserveren, managen en gebruiken van de auto's. Er wordt tevens een elektrisch deelfietsensysteem opgezet. Kleine mobiliteitshubs worden gerealiseerd waarbij gekozen kan worden tussen een deelauto of -fiets.

DeeldeZon streeft in de grensregio naar de realisatie van 80 zonnedaken, 120 bi-directionele laadpalen en 150 elektrische deelauto's. In totaal zullen zo'n 24.000 panelen worden aangesloten. De dicht bevolkte zuidrand van Antwerpen gaat gebukt onder grote mobiliteitsproblemen. DeeldeZon tracht de inwoners daarom warm te maken voor duurzame woon- werkverplaatsingen en de 2de wagen in te ruilen voor een elektrisch deelwagensysteem dat gemakkelijk, betrouwbaar en beschikbaar is. Er wordt tevens een elektrisch deelfietsensysteem opgezet. Kleine mobiliteitshubs worden gerealiseerd waarbij gekozen kan worden tussen een deelauto of -fiets. Delen voor een duurzame toekomst, dat is waar #DeeldeZon voor staat. ZuidtrAnt staat in voor de realisatie van 15 sites. Sinds 2020 werd hier beslist slechts 1 bidirectionele laadpaal te plaatsen en op de andere sites

te gaan voor slim laden op zon. Dit zorgt dat de opbrengsten van zonne energie maximaal worden ingezet in het gebouw en de batterij van de deelwagens.

Realisaties:

- Mortsel: zonedak van de Feniks (2017) is gekoppeld aan een Partago wagen (februari 2019)
- Boechout: zonedak JFW school (februari 2019) en Partago deelwagens op het Jef Van Hoofplein. In februari was de deelwagen in Boechout de meest gebruikte van alle Partago wagens!
- Bonheiden zonnepanelen op gemeentehuis en bibliotheek in oktober 2019. Wagen volgt na installatie laadpaal in 2020.
- Mortsel Academie voor Muziek, Woord en Dans kreeg een zonedak, naast de huidige deelwagens, november 2019.
- In Lint is de deelwagen al geplaatst op het Oudstrijdersplein in december, in afwachting van het zonedak op WZC Zonnestraal. Dit is de eerste Nissan Leaf!
- Mortsel: 2 extra deelwagens die nog gekoppeld moeten worden aan een gebouw. Hiervoor zijn er voorstellen uitgewerkt en bezorgd aan het stadsbestuur.
- Instap in CVPP (community virtual power plant) project Kamp C, waar model wordt uitgewerkt voor de Stalinsstraat, met ruimte voor DeeldeZon zonedak en deelwagens.

Promotie

- 3 oktober: Off Grid Café
- Jaarmarkten augustus en september in Kontich (25 augustus), Mortsel, Wijnegem (15 september), Lint (15 september) en Boechout (22 september) om zowel de coöperatie, maar vooral autodelen te promoten. Deelwagen was hier telkens aanwezig en in Boechout en Wijnegem was het mogelijk deze te testen.
- Prijs Nederland: in december ontving DeeldeZon de prijs van beste lokaal deelinitiatief op de Nederlandse Autodeel Awards uit de handen van Minister Stientje van Veldhoven, bevoegd voor Milieu.
- V2X beurs Rotterdam: coöperatieve principes uitgelegd aan eerder technisch publiek

Prospecten

- **Gemeentes:** Wijnegem, Aartselaar, Ranst, Hemiksem, Rumst, Kontich, Antwerpen (Deurne)
- **Organisaties:** Universiteit Antwerpen, Opnieuw & Co, Woonhaven, Ritmica, Samenlevingsopbouw

Vooruitzichten 2020

Er kroop veel tijd in het ontwikkelen van de eerste echte V2G (Vehicle-to-grid) case in Bonheiden. De partners in het project waren er nog niet uit hoe de businesscase zou werken, daarom werd besloten eerst deze site van A tot Z te ontwikkelen, alvorens andere sites verder te gaan uitwerken. Daarom

voorzien we in 2020 de afwerking van enkele sites die een tijdje on hold hebben gestaan. Daarnaast werd beslist in 2020 te werken met laadpalen die slim laden op zon, i.p.v. V2G, gezien het huidige regelgevend kader dat toestaat. Dit zorgt er ook voor dat komende sites makkelijker ontwikkeld zullen worden.

Deelwagens komen vanaf nu op rekening van ZuidtrAnt en niet meer bij Partago. ZuidtrAnt leest deze wagens maandelijks bij Partago. Daarom is er alle belang bij dat er zo veel mogelijk mee gereden wordt en dat mensen/vrienden/kennissen geïnspireerd worden om de deelwagens te gebruiken!

3

Bestuur en werking van ZuidtrAnt

De Raad van Bestuur is verplicht om minstens 4 bestuursvergaderingen per jaar te beleggen.

Afgelopen jaar zijn we méér en méér naar een maandelijkse bestuursvergadering overgestapt , vooral als voorbereiding op de voorziene plenaire vergaderingen .

Elke maand is er een plenaire vergadering (1e donderdag v/d maand) met de medewerkers, allemaal vrijwilligers . Hier bespreken wij de stand van zaken van de coöperatie, en worden in consensus beslissingen genomen .

Deze plenaire vergadering was eerder uitgegroeid tot een infoavond , wat niet voor iedereen even interessant leek . Met de tijd hebben we de agenda aangepast met een specifiek thema en aansluitend een werkgroep-vergadering .

De bestaande werkgroepen zijn :

- Communicatie : interne mailing , beheer website & Facebook , opstellen nieuwsbrieven , opmaak Flyers & affiches
- PV (Zonedaken) : plaatsbezoek inplannen , offertes opvragen & beheren , uitwerken Voorstel , opvolgen bestaande installaties
- Renovaties : overleg lokale overheden , voorstellen energieaudit , overleg auditbureau Opvolging lopende dossiers
- Scholen : contacteren scholen , voorstellen educatief luik , alsook het renovatieconcept Inplannen educatie , opvolging energiemonitoring , verslaggeving
- Financiën : boeken van facturen en onkosten en overmaken aan de accountant Betalingen uitvoeren , opstellen uitgaande facturen , opmaak rekeningbalans

Na de zomer van 2019 hebben we een bijkomende werkgroep opgestart voor de oprichting van een nieuwe bevriende-coöperatie , ZuidtrAnt-W . Aanleiding daarvoor was de participatie in het bedrijf Warmte Verzilverd , dat de bouw van een warmtenet in Mortsel/Edegem voorziet .



Jaarverslag

a) Inleiding

Verslag van de raad van bestuur aan de algemene vergadering van aandeelhouders van 13 juni 2020 over boekjaar 2019.

In 2019 hebben we volgende investeringen gedaan :

Het betreft de PV-projecten op het dak van Sportlandschap en Kunstacademie (AMWD) , beiden in Mortsel.

Tevens werd er geïnvesteerd in 2 zonnedaken in Bonheiden , namelijk het gemeentehuis en de bibliotheek in samenwerking met energiecoöperatie Klimaan CV .

b) Resultatenbalans – 31/12/2019

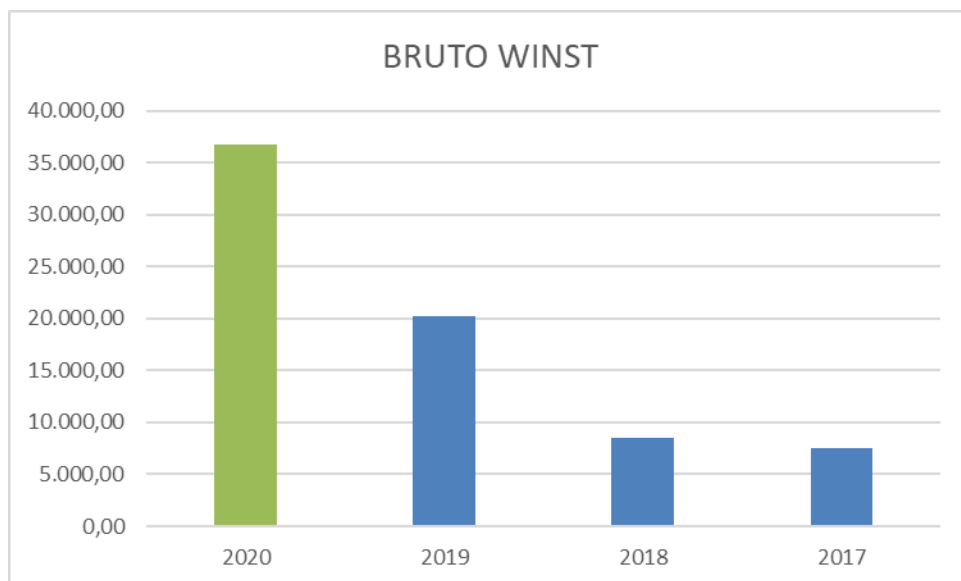
BALANS				2019	2018	2017
ACTIEF						
			BRUTO	AFSCHRIJVINGEN	NETTO	NETTO
Vaste activa				€ 261.231,32	€ 205.242,91	€ 14.942,74
200000	Kosten van oprichting		825,00	-€ 825,00		
233000	Materiële vaste activa Installaties en uitrusting	287.938,83		-€ 26.707,51	€ 261.231,32	€ 14.942,74
Vlottende activa				€ 263.423,18	€ 220.039,17	€ 170.127,11
Vorderingen op ten hoogste 1 jaar				€ 100.815,75	€ 15.614,10	€ 2.601,50
400000	Handelsdebiteuren	4.401,05				
403000	Nog te ontvangen creditnota's	12.663,12				
404000	Te innen opbrengsten - op te maken facturen	17.581,99				
412000	Terug te vorderen belastingen	28,85				
411000	Terug te vorderen BTW	7.508,86				
416300	RC THV Klimaatscholen 2050	57.200,00				
	Diversen	1.442,04				
Liquide middelen				€ 143.340,13	€ 187.059,87	€ 165.842,81
Overlopende rekeningen				€ 19.267,30	€ 17.365,20	€ 1.682,80
(Verkregen subsidies 16 612,39 €)						
TOTAAL ACTIEF				524.654,50	425.282,08	185.069,85
PASSIEF						
Eigen vermogen				€ 444.720,21	€ 384.241,28	182.300,00
Geplaatst Kapitaal				448.300,00	€ 384.500,00	182.300,00
100000	Geplaatst kapitaal	6.200,00				
100001	Variabel kapitaal	442.100,00				
Overgedragen winst of verlies				-3.579,79	-€ 258,72	0,00
Voorlopige winst van het boekjaar				€ 1.536,92	-€ 3.331,23	-258,72
Voorlopige winst van het boekjaar		1.536,92				
SCHULDEN (op hoogstens 1 jaar)				€ 78.397,37	€ 44.372,03	3.028,57
Handelsschulden						
440000	Leveranciers	4.757,19				
444000	Te ontvangen facturen	21.973,35				
444100	Nog op te maken creditnota's	186,00				
Ontvangen vooruitbetalingen op bestellingen						
460200	Cofinanciering voorschotten	40.000,00				
Schulden met betrekking tot belastingen bezoldigingen en sociale lasten						
455000	Bezoldigingen	2.148,42				
456000	Nog te betalen vakantiegeld	3.126,84				
Overige schulden						
489100	Diverse schulden	5.605,57				
Overlopende rekeningen						
492000	Toe te kennen kosten	600,00				
TOTAAL PASSIEF				524.654,50	425.282,08	185.069,85

RESULTATEN REKENING		2019	2018	2017
EXPLOTATIEOPBRENGSTEN		34.351,55	24.669,42	15.736,91
Verkopen				
700 100	OMZET SCHOLEN	1.260,20	4.552,00	3.543,55
700 200	OMZET PV VERHUUR INSTALLATIES	14.384,16	4.774,10	456,00
700 300	OMZET AUDITS EN RENOVATIEPROJECTEN	12.950,00	14.837,00	11.416,12
700 400	OMZET VARIA	375,00	41,32	321,24
700 500	OMZET GROENESTROOMCERTIFICATEN	3.069,00	465,00	
700 600	OMZET DEELWAGENGEBRUIK	248,00		
700 700	OMZET THV KLIMAATSCHOLEN 2050	2.065,19		
VERSTREZKKINGEN UIT VOORRAAD		-14.105,11	-16.182,72	-8.205,97
601000	Aankopen hulpstoffen en verbruiksmaterialen	-516,48		
603000	Algemene onderaannemingen	-13.588,63		
BRUTOWINST		20.246,44	8.486,70	7.530,94
BEDRIJFSKOSTEN		50.055,75	26.931,38	7.981,71
Diensten en diverse goederen		11.456,42	8.380,49	5.723,84
613011	Drukwerken	1.377,70		
613130	Lidgelden en bijdragen	1.745,83		
614203	Verzekering BA	2.001,85		
614300	Accountantkosten	1.031,25		
614305	Overige consultancykosten	2.684,00		
614350	Kosten Sociaal secretariaat	628,76		
	Diversen	1.987,03		
Personeelkosten		23.147,55	7.673,20	0,00
620200	Wedden bedienden	18.221,20		
623003	Andere personeelkosten bedienden	1.500,00		
628000	Verlofgelden en diversen	2.049,72		
	Diversen	1.376,63		
Afschrijvingen		15.451,78	10.877,69	2.257,87
630201	Afschrijvingen PV - THV Klimascholen 2050	1.054,83		
630230	Afschrijvingen PV	14.396,95		
ANDERE BEDRIJFSOPBRENGSTEN		31.856,65	15.929,13	1.200,00
Andere bedrijfsopbrengsten				
	Subsidies en compenserende bedragen	31.856,65		
ANDERE BEDRIJFSKOSTEN		576,55	443,50	889,00
Andere bedrijfskosten				
	Belastingen, taksen en vennootschapsbijdrage	576,55		
BEDRIJFSWINST		1.470,79	-2.959,05	-139,77
Financiële opbrengsten		125,98	67,67	17,87
Financiële kosten		-59,85	-432,37	-134,14
NETTOWINST VOOR BELASTING		1.536,92	-3.323,75	-256,04
Belastingen		0,00 €	-2,68	-2,68
NETTOWINST NA BELASTING		1.536,92	-3.321,07	-258,72
690000	Overgedragen verlies van vorige boekjaar	-3.579,79	-258,72	0
TE BESTEMMEN VERLISSALDO		-2.042,87	-3.579,79	-258,72

De opbrengsten zijn in de eerste plaats afkomstig van de uitgevoerde zonnedaken, en ons aandeel in het project THV Klimascholen 2050.

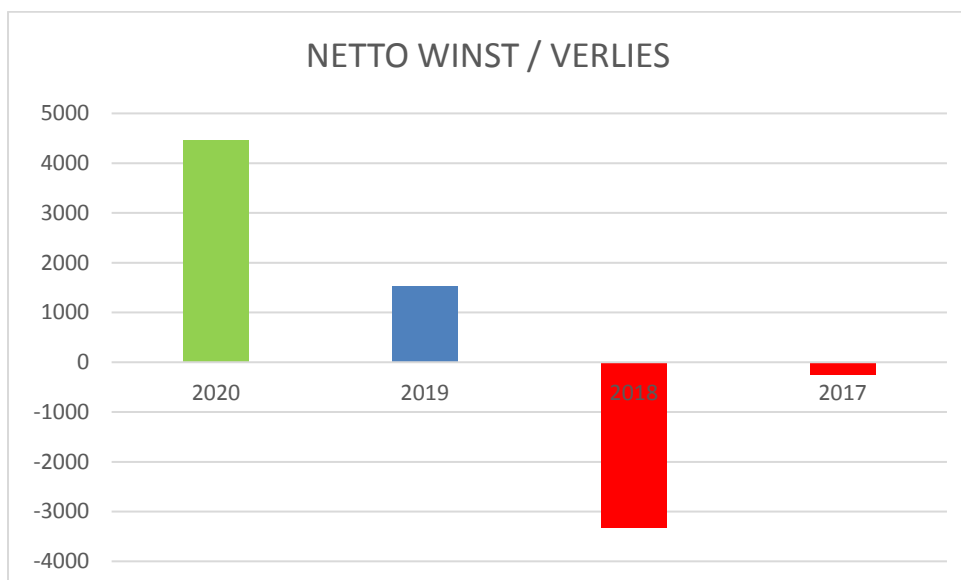
Daarnaast hebben we inkomsten gehaald uit de schoolprojecten, de groenestroomcertificaten en in minder mate uit de renovatie-audits en -begeleiding.

Hieronder een grafiek van de bruto winst van de afgelopen 3 jaar, inclusief de verwachte winst voor volgend jaar, 2020, welke duidelijk in stijgende lijn zit.



Het resultaat wordt negatief beïnvloed door de investeringskost en de afschrijvingen van de installaties. De subsidies van het Interreg project Deeldezon beperken het deficit .

Het boekjaar 2019 wordt afgesloten met een winst van 1.536,92 € .



c) Bestemming van het resultaat

Er wordt unaniem besloten de winst van het boekjaar, 1.536,92 € groot , als volgt te bestemmen:

- Winst van het boekjaar 1.536,92 euro
- Overgedragen verlies 2017+2018 - 3.579,79 euro
- Over te dragen verlies 2.042,87 euro
- Saldo 0,00 euro

Het totale verlies over de boekjaren 2017, 2018 en 2019 bedraagt dus 2.042,87 € .

Voor het boekjaar 2019 stelt de Raad van Bestuur voor om geen dividend uit te keren .

d) Raming 2020

RAMING		2020
EXPLOTATIEOPBRENGSTEN		
Verkopen		78.477,38
700 100	OMZET SCHOLEN	2.076,65
700 200	OMZET PV VERHUUR INSTALLATIES	36.638,01
700 300	OMZET AUDITS EN RENOVATIEPROJECTEN	23.650,00
700 400	OMZET VARIA	0,00
700 500	OMZET GROENESTROOMCERTIFICATEN	9.276,00
700 600	OMZET DEELWAGENGEBRUIK	520,00
700 700	OMZET KLIMAATSCHOLEN 2050 THV	6.316,72
603000	Algemene onderaannemingen	-41.769,57
BRUTOWINST		36.707,81
BEDRIJFSKOSTEN		
Diensten en diverse goederen		26.149,29
611010	Onderhoud installaties en uitrusting	1.465,00
610300	Huur personenwagens PW - PARTAGO	9.547,20
613010	Reclame en publiciteit	1.377,70
613023	Integratiekosten THV Klimaatscholen 2050	3.050,62
613120	Lidgelden en bijdragen	1.745,83
614203	Verzekering BA	2.001,85
614203	Diverse verzekeringen	1.500,00
614300	Accountantkosten	900,00
614305	Overige consultancykosten	2.000,00
614350	Kosten Sociaal secretariaat	628,76
	Diversen	1.932,33
Personeelkosten		35.139,59
620200	Wedden bedienden	29.640,00
623003	Andere personeelkosten bedienden	1.500,00
628000	Verlofgelden en diversen	3.234,00
	Diversen	765,59
Afschrijvingen	PV installaties	22.502,84
Andere bedrijfsopbrengsten (Subsidies)		56.589,82
Andere bedrijfskosten		445,50
BEDRIJFSWINST		9.060,41
Financiële opbrengsten		125,98
Financiële kosten		104,85
NETTOWINST VOOR BELASTING		9.081,54
Belastingen		2.561,52
NETTOWINST NA BELASTING		6.520,02
690000	Overgedragen verlies van vorige boekjaar	-2.042,87
TE BESTEMMEN WINSTSALDO		4.477,15

e) Algemene vergadering 13 juni 2020

De algemene vergadering wordt samengeroepen op 13 juni 2020 om 13u.

De agenda

Inleiding
Goedkeuring Agenda
Coöperanten & Kapitaal
Schoolprojecten
Renovaties+ Rhedcoop
<i>2019 + vooruitzichten</i>
Zonnedaken + Klimaatscholen
<i>2019 + vooruitzichten</i>
Deeldezoon
<i>2019 + vooruitzichten</i>
Financiën
<i>2019 + vooruitzichten</i>
Vragen van de vennten
Stemming
<i>Goedkeuring Jaarrekening 2019</i>
<i>Goedkeuring raming 2020</i>
<i>Goedkeuring Intern Reglement</i>
<i>Kwijting v/d bestuurders</i>
H2 coop Storage + Deelfietsen
<i>voorstelling projecten + vooruitzichten</i>
ZuidtrAnt-W +Warmte Verzilverd
<i>oprichting</i>
<i>voorstelling project + vooruitzichten</i>
Input van de AV - Slot

Goedgekeurd op de Raad van Bestuur van 29 mei 2020.

Getekend : Sophie Loots, Arnold Van Hove en Koen Hardy

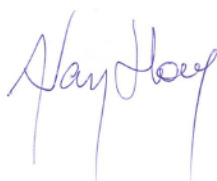
Dhr. Koen Hardy



Voorzitter

ZuidtrAnt CVBA-so

Dhr. Arnold Van Hove



Bestuurder

Jaarverslag 2019

Mvr. Sophie Loots



Bestuurder