



**Stichting**  
**Duurzame Energie**  
**Wierden-Enter**

Gildenweg 8 A  
7641 AZ Wierden  
0546 - 72 31 17  
duurzaamwierdenenter@gmail.com  
www.duurzaamwierdenenter.nl  
IBAN: NL31 RABO 0302 4678 07  
KvK: 626 799 61

# JAARVERSLAG 2019



**Stichting  
Duurzame Energie  
Wierden-Enter**

Gildenweg 8 A  
7641 AZ Wierden  
0546 - 72 31 17  
duurzaamwierdenenter@gmail.com  
www.duurzaamwierdenenter.nl  
IBAN: NL31 RABO 0302 4678 07  
KvK: 626 799 61

Inhoudsopgave

Bladzijde

1. Inleiding	3
2. Doelstelling	3
3. Organisatie	4
4. Vrijwilligers	4
5. Activiteiten	5
6. Grote projecten	6
7. Woningen	8
8. Communicatie	9
9. Financieel verslag	11



## **Jaarverslag 2019 van de Stichting Duurzame Energie Wierden-Enter (SDEWE)**

Statutaire vestigingsplaats Wierden  
Opgericht in 2015

### **1. Inleiding**

SDEWE wil in haar jaarverslag vertellen wat ze heeft gedaan in 2019.

2019 is voor SDEWE een zonnig, maar ook een lastig jaar geweest.  
We hebben samen met veel energie gewerkt aan duurzame energieactiviteiten.

Grote zonne-energie projecten liepen helaas vertraging op. Vooral omdat de gemeente zorgvuldig de tijd nam om een beleidskader grootschalige duurzame energie vast te stellen.  
Maar ook de weerstand vanuit de omwonenden en anderen spelen een rol. We zoeken steeds weer de verbinding hoe we samen deze projecten kunnen realiseren. Transparante communicatie is daarbij zeer essentieel.  
Andere (buurt) projecten hebben gelukkig een positief resultaat.

Daarover lees u verder in ons verslag.  
In een apart, niet hierin opgenomen, Financieel verslag vertellen wij hoe het financieel is gegaan met SDEWE in 2019.

Het bestuur dankt iedereen van harte die samen met ons hebben ingezet voor de realisatie van duurzame energie activiteiten.

### **2. Doelstelling**

SDEWE heeft als doel:

1. Wierden voor zover mogelijk zelfvoorzienend maken in energiebehoefte door verlaging van energiegebruik en door opwekking van duurzame energie, alsmede het verrichten van al wat hiermee verband houdt of daartoe bevorderlijk kan zijn.
2. De stichting beoogt het algemeen nut.
3. De stichting heeft geen winstoogmerk.
4. De stichting tracht haar doel onder meer te bereiken door:
  - Voorlichting te geven over duurzame energie en energiebesparing.
  - Duurzame projecten te initiëren.
5. Bij bovenstaande activiteiten zoveel mogelijk lokale/regionale ondernemers in te schakelen ten gunste van de plaatselijke economie en werkgelegenheid.
6. Een belangrijke ambitie van de gemeente is in 2024 20% minder fossiele energie te gebruiken. SDEWE onderschrijft deze doelstelling en zal zich hiervoor inzetten.
7. De stichting onderschrijft het belang van de Sustainable Development Goals (SDG's) van de Verenigde Naties.



### 3. Organisatie

SDEWE is een vrijwilligersorganisatie.

Het Bestuur bestaat uit 8 leden. De bestuursleden zijn allen woonachtig in Wierden, Enter en Notter-Zuna:

- Miranda Scheffer - (plv.) Voorzitter, dagelijks bestuur, communicatie.  
Vanaf 23-04-2015, termijn 2015-2023
- Helga Sasbrink – secretaris, dagelijks bestuur, energieloket, wooncoach, communicatie, kleine projecten.  
Vanaf 23-04-2015, termijn 2015-2023
- Heino Denneman – penningmeester, dagelijks bestuur, grote projecten.  
Vanaf 01-07-2017, termijn 2017-2021
- Kees van Dorth – lid, projectleider, grote projecten, communicatie.  
Vanaf 12-02-2015, termijn 2015-2023
- Wil Jacobs – lid, grote projecten, communicatie.  
Vanaf 30-03-2015, 1e termijn 2015-2023
- Gerhard Kusters – lid, woningen, bedrijven.  
Vanaf 01-07-2018, termijn 2018-2022
- Tonnie Kroeze – lid, energieloket, wooncoach, kleine projecten.  
Vanaf 12-02-2015, 1e termijn 2015-2023
- Herbert Gerritsen Mulkes – lid, pvl. projectleider, grote projecten, bedrijven.  
Vanaf 2019, 1e termijn 2019-2023

In 2019 zijn 5 bestuursleden herbenoemd voor 4 jaar. We hebben Herbert mogen verwelkomen als nieuw bestuurslid, waar we erg content mee zijn.

Het voltallige bestuur vergadert 1 keer per maand en zo nodig ad hoc.

Er is geen Raad van Toezicht (RVT) in 2019 benoemd. Wel wordt bekeken of er een Raad van Advies of klankbordgroep zinvol is.

### 4. Vrijwilligers

Zoals eerder al vermeld is SDEWE een vrijwilligersorganisatie.

Het blijkt moeilijk te zijn om vrijwilligers te vinden.

Daardoor kunnen we een aantal activiteiten niet of onvolledig uitvoeren. Het vinden van vrijwilligers heeft voor ons grote prioriteit en wordt als een redelijk groot risico gezien voor onze organisatie en de activiteiten.



**Stichting**  
**Duurzame Energie**  
**Wierden-Enter**

Gildenweg 8 A  
7641 AZ Wierden  
0546 - 72 31 17  
duurzaamwierdenenter@gmail.com  
www.duurzaamwierdenenter.nl  
IBAN: NL31 RABO 0302 4678 07  
KvK: 626 799 61

Voor de voorbereiding of uitvoering van bepaalde projecten worden mensen met een tijdelijke nuluren- oproepcontract in dienst genomen. In 2019 zijn gemiddeld 3 mensen in dienst geweest. In fte uitgedrukt totaal 0,5 fte. Ook wordt er van ZZP-ers gebruik gemaakt.

Voor bestuursactiviteiten wordt geen vergoeding uitbetaald, alleen de gemaakte kosten worden vergoed. Jaarlijks wordt in kader van teambuilding 1 bestuursactiviteit met partners georganiseerd binnen Wierden of Overijssel. Voor 2019 was dat het bijwonen van theaterspektakel Stork! Aan bestuursactiviteiten zijn geschat ruim 300 uren besteed. Naar schatting is in totaal 1665 uren besteed aan projecten en overige activiteiten.

## **5. Activiteiten**

SDEWE heeft voldoende structurele inkomsten (vooral uit zonnepark De Groene Weuste) voor een goede continuïteit en het kunnen uitvoeren van bestaande en nieuwe activiteiten.

De stichting heeft een aantal werkgroepen:

1. Grote projecten.
2. Woningen. (Kleine projecten)
3. Communicatie.

In aparte hoofdstukken wordt het jaarverslag van de werkgroepen gepresenteerd.



## 6. Grote projecten

De projectgroep bestaat uit Kees van Dorth, Wil Jacobs, Heino Denneman en Herbert Gerritsen Mulkes.

- De Groene Weuste presteert volgens verwachting. Dankzij een zonnige zomer is er 4.027.000 kWh opgewekt. Wel zijn er 50 panelen (van de 13.440) stuk gegaan. Dit is meer dan gebruikelijk is. De eerste jaren staat B&W Energy hiervoor garant. De producent van de panelen Qcells stelt een onderzoek in naar de mogelijke oorzaken. Ook zijn er 35 optimizers (van 6720) uitgevallen. Deze zijn door Solar Edge onder garantie vervangen. Beide defecten hebben een te verwaarlozen energieproductieverlies gegeven, wat binnen de garantiespecificaties ligt. De financiële opbrengst is iets hoger dan gepland door een gunstig contract voor de stroomverkoop en de opbrengst van de certificaten van oorsprong (GVO's).

De proef met de teelt van paardenhooi tussen de panelen is geen succes. In plaats daarvan worden er schapen gehouden en worden er twee rijen panelen bijgeplaatst.

Er is vergunning verleend voor uitbreiding met 4460 panelen. Inmiddels is hier SDE-subsidie voor toegekend en wordt realisatie in gang gezet.

- Het plan voor de bouw van een zonnepark aan de Trellesweg in Enter stuit op weerstand bij omwonenden. De grondeigenaar wil zich inzetten om de bezwaren weg te nemen. Dit heeft echter nog geen resultaat gehad.

- Ook het plan voor de bouw van een zonnepark aan de Kolonieweg in Hoge Hexel ontmoet bezwaren bij enkele omwonenden. Om hieraan tegemoet te komen is het plan aangepast door minder panelen te plaatsen en zo het uitzicht te verbeteren. De grondeigenaar stemt hier echter niet mee in zodat er nu sprake is van een impasse.

- Er zijn oriënterende gesprekken gevoerd met enkele bewoners aan de Bekkenhaarsweg. Hieruit bleek dat de mogelijke komst van een zonnepark op de nodige weerstand zou stuiten. Bovendien is het niet mogelijk om vanaf dit punt stroom aan het net terug te leveren wegens congestie. Besloten is om hier geen verdere actie te ondernemen.

- In z'n algemeenheid kan worden vastgesteld dat plannen voor zonneparken veel weerstand oproepen bij omwonenden. Zij weten zich hierin gesterkt door uitspraken van een wethouder die publiekelijk heeft verklaard dat er 100% draagvlak moet zijn. Mede omdat we ons onvoldoende gesteund weten door de gemeente hebben we besloten om genoemde plannen in de ijskast te zetten.

Er is veel kostbare tijd verloren gegaan met wachten op vaststelling van het afwegingskader en onduidelijkheid over te volgen procedures. Ook het vertrek van ambtenaren heeft voor discontinuïteit gezorgd. Door verlaging van SDE-subsidies en capaciteitsproblemen op het elektriciteitsnet is realisering van zonneparken inmiddels steeds moeilijker geworden. Het is te betreuren dat we in 2019 niet hebben kunnen profiteren van gunstiger omstandigheden als gevolg van genoemde factoren.



**Stichting**  
**Duurzame Energie**  
**Wierden-Enter**

Gildenweg 8 A  
7641 AZ Wierden  
0546 - 72 31 17  
duurzaamwierdenenter@gmail.com  
www.duurzaamwierdenenter.nl  
IBAN: NL31 RABO 0302 4678 07  
KvK: 626 799 61

- Besloten is om meer in te zetten op PV op bedrijfsdaken.

Er is samenwerking gezocht met Zonnegilde uit Kampen. Zij ontzorgen dakeigenaren o.a. bij de aanvraag van subsidies. Dankzij onze bemiddeling hebben we Zonnegilde met 5 dakeigenaren (met ruim 5.000 m<sup>2</sup> dak) in contact gebracht. Dit heeft nog niet geleid tot realisatie van projecten.

- In 2019 is de RES Twente geformeerd. Opgave is om voor 1 juni 2020 te komen met een gezamenlijk plan voor grootschalige duurzame opwek. Wij hebben een bestuurslid afgevaardigd om in dit overleg te participeren. Onze focus is vooral gericht op het veiligstellen van randvoorwaarden m.b.t. lokaal eigenaarschap.

- Ook is SDEWE vertegenwoordigd bij de opstelling van de Warmtetransitievisie van de gemeente. Hiervoor is een concept opgesteld om wijken aan te wijzen die van het gas af kunnen. Voor Wierden is duidelijk dat dit vooral moet komen van individuele woningeigenaren die deels van het gas af gaan. Dit komt met name door het ontbreken van restwarmtebronnen van industrie en van geschikte bodemwarmtebronnen. Ook de grote mate van extensieve bebouwing speelt een rol. In 2020 wordt hier verder aan gewerkt.

- Voor het 'scholeneiland' is een plan gemaakt door COGAS voor een warmtenetwerk met een pelletkachel. SDEWE zou kunnen optreden als warmteleverancier. Aangezien het gebruik van houtpellets voor warmteproductie omstreden is ligt dit plan stil.



## 7. Woningen

De wooncoaches /energiecoaches zijn:

Tonnie Kroeze en Helga Sasbrink (vanaf oktober draait Wil Jacobs mee bij het Energieloket in het gemeentehuis). Wij noemen ons vanaf dit moment Energiecoaches. Wil Jacobs gaat geen huisbezoeken uitvoeren.

De energiecoaches van Stichting Duurzame Energie Wierden-Enter zijn in 2016 opgeleid door Duurzaam Thuis Twente. Zij werken zowel voor SDEWE als voor DTT. Met als doel om de woningeigenaren te helpen met het verduurzamen van hun woning. Dit kan zijn het besparen van energie d.m.v. o.a. isolatie, zonnepanelen plaatsen, Lang zult u wonen en het nemen van kleine maatregelen. De energiecoach komt kosteloos en onafhankelijk bij de mensen thuis om advies te geven. De vak bedrijven die zijn aangesloten bij SDEWE kunnen met de mensen in contact worden gebracht. De vak bedrijven staan vermeld op de website van SDEWE.

De wooncoaches bemensen tevens het Energieloket van de gemeente Wierden. Elke woensdag van de maand zijn zij in de hal van het gemeentehuis aanwezig van 16.00 – 19.00 uur. Tevens telefonisch en per e-mail bereikbaar. De inwoners van de gemeente Wierden weten ons steeds beter te vinden. De aanvragen komen zowel telefonisch, per e-mail of uit een eigen netwerk.

In februari hebben wij een bijeenkomst in de Grote Maat / De Aa gehouden in samenwerking met Buurkracht voor zonnepanelen. Hierbij zijn 3 bedrijven betrokken Energy Control, Paauwe en Lammertink. Wij hebben bij deze wijken de mogelijkheid aangeboden om een warmtescan van de woning te laten maken. In november hebben wij in Plan Oost en Wijk De Grote Maat / De Aa een actie in combinatie met Buurkracht voor isoleren gehouden. Hier zijn 3 isolatiebedrijven bij uitgenodigd. Energie Control, Lammertink isolatie en ETS isolatie.

194 mensen hebben contact gehad met het Energieloket, zowel wooncoach bezoeken, telefonische adviezen en vragen via e-mail. Waarvan 55 warmtescans zijn gemaakt.

Voor 2020 staan de volgende activiteiten op stapel:

- RRE regeling in combinatie met onze 50cash actie. Ongeveer 1000 woningen kunnen hiervan gebruik maken.
- 50cash actie isoleren
- actie voor mensen die gebruik maken van de boodschappenmand van BOWIE
- energie transitievisie
- samenwerking Reggewoon ook voor RRE actie
- Miranda en Helga volgen een opleiding tot buurtbegeleider via Hier Opgewekt
- mogelijk nog meer acties. Bv. wijken bezoeken
- mogelijk zonnepanelen actie in Enter





## 8 Communicatie

Team communicatie bestaat uit: Kees van Dorth, Wil Jacobs, Miranda Scheffer en Helga Sasbrink

Nieuwsberichten worden verspreid via:

- Website Stichting Duurzame Energie Wierden-Enter
- Facebook Stichting Duurzame Energie Wierden-Enter
- Website Zonnepark De Groene Weuste
- Facebook Zonnepark De Groene Weuste
- Nieuwsbrief Zonnepark De Groene Weuste (adressen zitten bij de maillijst van SDEWE)
- Nieuwsbrief Stichting Duurzame Energie Wierden-Enter
- Weekblad de Wiezer
- Weekblad de Driehoek
- Enters Nieuws
- Dagblad Tubantia

De websites worden door Jan en Helga Sasbrink geactualiseerd en bijgehouden via Wordpress.

Nieuwsbrieven worden geschreven door Wil. 622 mensen ontvangen de nieuwsbrief in december 2019. Belangstellenden melden zich aan voor de nieuwsbrief via de website / mail / telefoon. Deze worden verspreid via Mailchimp. In 2019 zijn 9 nieuwsbrieven uitgebracht uit naam van Vrienden van Duurzaam Wierden-Enter.

Facebookberichten worden door Helga vermeld. Hieruit blijkt dat wij veel mensen de pagina volgen en liken. De Facebook pagina van het Zonnepark De Groene Weuste wordt op dit moment niet veel mee gedaan omdat er geen nieuwe ontwikkelingen zijn.

De nieuwsbrief wordt elke uitgave samengesteld door Kees van Dorth, Wil Jacobs, Miranda Scheffer en Helga Sasbrink. Helga verstuurt de nieuwsbrief.

Weekblad De Wiezer en De Driehoek schrijven artikelen over de activiteiten van SDEWE.

Wij zijn wekelijks aanwezig in de hal van het gemeentehuis voor het Energieloket.

Activiteiten die door ons zijn georganiseerd of waar wij bij aanwezig zijn:

- Overleg met Duurzaam Thuis Twente
- Bijeenkomsten NMO en Provincie Overijssel
- Uitreiken Duurzaamheidscompliment
- Tonnie Kroeze en Herbert Gerritsen Mulkes hebben meegedaan aan de Nationale Duurzame Huizen Route
- Burgemeester Doret Tigchelaar heeft kennis gemaakt tijdens onze bestuursvergadering
- Met leerlingen van de Passie deelgenomen aan Adviseurs van de Toekomst



**Stichting  
Duurzame Energie  
Wierden-Enter**

Gildenweg 8 A  
7641 AZ Wierden  
0546 - 72 31 17  
duurzaamwierdenenter@gmail.com  
www.duurzaamwierdenenter.nl  
IBAN: NL31 RABO 0302 4678 07  
KvK: 626 799 61

- Uitgenodigd bij buurtvereniging Zuidermaten / Bullenaarshoek informatie duurzaamheid
- Welkom Wierden bijeenkomst gemeentehuis voor alle nieuwe inwoners in de gemeente.
- Buurkracht bijeenkomsten Plan Oost en Grote Maat / De Aa, 2 bijeenkomsten geweest
- Samen met gemeente Wierden in wijk Plan Oost actie voor verduurzamen woning / warmtescan en tegengaan van wateroverlast vanuit gemeente in sporthal Het Noordbroek
- Voorleesactie Dag van de Duurzaamheid, Miranda en Helga hebben daaraan meegedaan.
- Wij zijn voor de 2<sup>e</sup> keer genomineerd als finalist voor de Energy Pitch 2020 van Natuur en Milieu Overijssel.

Wierden, 27 augustus 2020

Namens het bestuur van SDEWE:

Helga Sasbrink

Secretaris



## **Financieel Jaarverslag 2019 van Stichting Duurzame Energie Wierden-Enter (SDEWE)**

### **1. Toelichting op het gevoerde financiële beleid.**

SDEWE heeft als stichting geen winstoogmerk. Mocht er een positief resultaat zijn, wordt dat bedrag toegevoegd aan de algemene reserve. Dat bedrag is beschikbaar voor activiteiten en doelen in 2020 en latere jaren.

Het doel is om het beschikbare geld (reserves) te gebruiken voor de inwoners van gemeente Wierden. Op gebied van duurzame energievoorziening, energiebesparende maatregelen van woningen, het verstrekken van informatie over verduurzaming van woningen.

Door allerlei oorzaken zijn er onvoldoende projecten en activiteiten om de reserves voor te gebruiken. De kas blijft goed gevuld. Daarom is besloten om een cash actie te organiseren, waarbij inwoners bij energiemaatregelen maximaal € 50 in hun handen krijgen.

#### **Resultaat**

De voornaamste structurele inkomstenbron is de dividend en de GVO (Garantie van oorsprong) van De Groene Weuste B.V. Voor het uitvoeren van Energieloket ontvangt SDEWE een subsidie van de provincie Overijssel. Eenmalige inkomsten is de LEI subsidie van provincie Overijssel.

SDEWE heeft een zonnig positief resultaat over 2019 van € 77.091.

Het resultaat was ruim € 13.000 hoger dan verwacht en € 32.000 hoger dan vorig jaar. De LEI subsidie fase 3 was uit voorzichtigheid niet in de begroting meegenomen. Daarnaast zijn de legeskosten niet voorzien in de begroting.

Na toevoeging van het positief resultaat bedraagt de algemene reserve € 147.852.

Dit is meer dan ruim voldoende voor de continuïteit van de stichting in de komende jaren. Als minimum wordt € 15.000 aangehouden om 1 jaar zonder inkomsten kunnen functioneren.

Voor 2020 is de verwachting dat begrote inkomsten €32.000 zijn, € 42.000 aan begrote kosten, met als begrote resultaat negatief € -10.000. Het tekort wordt aangevuld vanuit de algemene reserves. Vooral de inkomsten zullen flink lager zijn, omdat er geen subsidies meer zijn.

#### **Ontwikkelingen na balansdatum:**

Op 25-02-2020 heeft de Provincie Overijssel de subsidie LEI definitief vastgesteld. Er moet niets terug betaald worden. In 2020 is het laatste deel van € 10.000 ontvangen.

In 2020 wordt door provincie Overijssel geen subsidie, normaal jaarlijks € 15.000, betaald voor het Energieloket. De activiteiten zullen betaald worden vanuit de reserves. Er wordt gewerkt door de provincie aan een nieuwe opzet van Energieloket 3.0.

H.P.J.M. Denneman  
Penningmeester



## 2. Exploitatieoverzicht en balans 2015-2019

SDEWE Exploitatie	Werk. 2015	Werk. 2016	Werk. 2017	Werk. 2018	Werk. 2019
Totaal Baten/Inkomsten	10406	35.762	88.139	86.616	136.794
Totaal Lasten/kosten	8960	28.856	71.562	40.784	59.703
<b>Resultaat</b>	<b>1.446</b>	<b>6.906</b>	<b>16.577</b>	<b>45.832</b>	<b>77.091</b>

SDEWE Balans	Werk. 2015	Werk. 2016	Werk. 2017	Werk. 2018	Werk. 2019
Materiele vaste activa	0	1.431	3.025	2.260	1.496
Financiële vast activa	0	0	200	200	200
Liquide middelen	1.446	7.639	24.642	74.028	139.285
Kortlopende vorderingen	0	2.935	2.637	1.522	24.981
<b>Totaal Activa</b>	<b>1.446</b>	<b>12.005</b>	<b>30.504</b>	<b>78.010</b>	<b>165.962</b>
Eigen Vermogen	1.446	8.352	24.929	70.761	147.852
Kortlopende schulden	0	3.653	5.575	7.249	18.110
<b>Totaal Passiva</b>	<b>1.446</b>	<b>12.005</b>	<b>30.504</b>	<b>78.010</b>	<b>165.962</b>