



JAARVERSLAG 2019

Zonnecollectief Tuindorp Hengelo

<http://www.zonnecollectieftuindorphenelo.nl>

*Coöperatie Zonnecollectief Tuindorp Hengelo U.A.
Vijverlaan 17
7553 CB HENGELO
KvK-nummer: 65436067
Email: tuindorpzon@gmail.com*

Inhoud

1.	Verslag van het bestuur	3
2.	Toekomst.....	5
3.	Organisatie	5
3.1.	Bestuur	5
4.	Jaarrekening	6

1. Verslag van het bestuur

We hebben een goed jaar achter de rug. De zon scheen iets gemiddeld minder dan in 2018; dat was dan ook terug te zien in de opbrengst bijna 186 MWh, dat was 9 MWh meer dan was geprognosticeerd.

De “derde” productieperiode van het Zonnecollectief Tuindorp Hengelo betrof de periode januari 2019 t/m december 2019.

Begin 2019 hebben we net als vorig jaar acties genomen om van deze geproduceerde stroom de energiebelasting terug te vragen.

Wij hebben aan alle betrokken energieleveranciers die meedoen aan postcoderoosprojecten, doorgegeven met hoeveel participaties de leden in bovenstaande periode hebben meegedaan en hoeveel elektriciteit dit voor hun heeft opgeleverd.

Wij hebben de betrokken energieleveranciers tevens gevraagd aan ons door te geven welk bedrag de leden aan teruggave hebben ontvangen.

Greenchoice is de enige die net als vorig jaar ons een volledig overzicht heeft gegeven; waarschijnlijk mede doordat we met hen een leveringscontract hebben.

Van de andere energieleveranciers ontvingen we geen informatie terug.

Uiteindelijk hebben alle leden een creditfactuur ontvangen van de energiebelasting.

In de onderstaande tabel staat de uitbetaling per participatie(s).

Participaties	Uitbetaalde EB 2019		Participaties	Uitbetaalde EB 2019
1	€ 32,54		16	€ 520,70
2	€ 65,09		17	€ 553,25
3	€ 97,63		18	€ 585,79
4	€ 130,18		19	€ 618,34
5	€ 162,72		20	€ 650,88
6	€ 195,26		21	€ 683,42
7	€ 227,81		22	€ 715,97
8	€ 260,35		23	€ 748,51
9	€ 292,90		24	€ 781,05
10	€ 325,44		25	€ 813,60
11	€ 357,98		26	€ 846,14
12	€ 390,53		27	€ 878,69
13	€ 423,07		28	€ 911,23
14	€ 455,62		29	€ 943,77
15	€ 488,16		30	€ 976,32

Begin 2018 is het onderhoudscontract van de zonne-installatie ondergebracht bij “Tenten Solar”. Ook in 2019 jaar hebben ze een paar “optimizers” moeten vervangen nadat bleek dat een aantal panelen geen energie opleverden.

De jaarlijkse ledenvergadering (ALV) heeft plaatsgevonden op 7 mei 2019 in het wijkcentrum 't Lansink waar 25 leden aanwezig waren.

Uit het overzicht van Greenchoice bleek dat een aantal leden zelf minder elektriciteit hebben verbruikt dan opgewekt met de participaties, waardoor aan hun minder energiebelasting is uitbetaald. Tijdens de vergadering is uitgelegd dat een ieder dit zelf in de gaten moet houden. Als dit verschil substantieel en structureel is, dan is het verstandig om een of meerdere participaties te verkopen, omdat je over het verschil geen energiebelasting terug krijgt. Eén lid heeft hier gebruik van gemaakt door vier participaties tegen de toen actuele waarde door te verkopen aan een aspirant-lid op de wachtlijst.

Doordat Welbions zelf ook 200 panelen heeft geplaatst op een ander deel van het dak is op hun verzoek op onze installatie een nieuwe meter geplaatst in de technische ruimte van de “Klokstee”. Deze overgang van deze meter EAN code 871694831000401981 naar 871694831000420425 verliep niet goed, waardoor we van Greenchoice eind mei/begin juni negen dagen geen opbrengst van de panelen hebben ontvangen. Dat zijn dagen met veel zonopbrengst (bijna 9000 kWh). Begin 2020 zou Greenchoice dit uitbetalen, hetgeen anno april 2020 nog niet is geschied. We zijn nog steeds in overleg voor een passende tegemoetkoming.

Daarnaast betaalden we aan Eenxis en Fudura voor de dubbele meters. Ook dit is nog niet naar tevredenheid opgelost. Kwestie van lange adem, maar het komt goed.

In oktober/november is gekeken naar het saldo of er ruimte is voor een nieuwe ledenvergoeding. Vanwege het goede resultaat kon aan alle leden in december 2019 een bedrag van € 10,00 per participatie worden uitbetaald.

Het bestuur is iedere maand bijeen geweest. Omdat er altijd wel aandachtspunten zijn en omdat we de ontwikkelingen op het gebied van de energietransitie op de voet blijven volgen.

Ook zijn we serieus aan het kijken naar het opstaren van een tweede dak voor nieuwe zonnepanelen.

V.w.b. de studie naar de ontwikkelingen van warmtepompen zijn we als bestuur tot conclusie gekomen dat deze niet rendabel zijn voor huizen ouder dan 1970. (niet voor onze doelgroep in onze wijk “Tuindorp”)

Net als vorig jaar hebben alle leden in november een mail van het Zonnecollectief ontvangen waarin werd gevraagd de gegevens van hun energieleverancier te updaten. Dat was nodig om ervoor te zorgen dat de teruggave energiebelasting via de energieleveranciers begin 2020 correct werd aangestuurd.

De energiebelasting voor 2019 is vastgesteld op € 0,11934/kWh inclusief btw.

jaar	Energiebelasting	Energiebelasting
	excl. btw	incl. btw
2016	€ 0,10070	€ 0,12185
2017	€ 0,10130	€ 0,12257
2018	€ 0,10458	€ 0,12654
2019	€ 0,09863	€ 0,11934
2020	€ 0,09770	€ 0,11822

2. Toekomst

Terugkijkend op een energiek en zeer geslaagd jaar waarin we ons doel hebben weten te bereiken mede dankzij het voortreffelijke zonnejaar, kijken we uit naar de 4^e ledenvergadering die gepland staat in mei 2020.

Er is een serieuze kandidaat m.b.t. een tweede dak; echter de situatie rondom corona is dit initiatief door de eigenaar op de lange baan gezet.

Mogelijk komt er in 2020 toch nog ruimte om nieuwe initiatieven en ontwikkelingen op het gebied van alternatieve en duurzame energie te onderzoeken zoals een nieuw aanbod van zonnepanelen op een nieuw dak voor de bewoners van Tuindorp c.q. postcoderoos 7552, 7553, 7554 en 7555.

3. Organisatie

Zonnecollectief Tuindorp Hengelo is een initiatief van enkele bewoners van de wijk Tuindorp 't Lansink. Dit is een wijk met het predicaat “beschermde dorpsgezicht”. De wijk is gebouwd in de periode 1910-1930 en één van de kenmerken is de prachtige pannendaken, afwisselend rood en blauw. Zonnepanelen op deze daken doet afbreuk aan de uitstraling van de wijk.

Zonnecollectief Tuindorp biedt de bewoners van de wijk Tuindorp een alternatief om toch te investeren in zonnepanelen op appartementencomplex de Klokstee van woningcorporatie Welbions.

3.1. Bestuur

Het Zonnecollectief Tuindorp Hengelo U.A. is opgericht als coöperatie (25 feb. 2016) hetgeen betekent dat er sprake is van leden en lidmaatschap om deel te kunnen nemen aan het zonnecollectief en eigen panelen te kunnen gaan gebruiken.

De bestuursleden zijn:

Voorzitter:	Guido Weber
Penningmeester:	Lex Hilbers
Secretaris:	Kees Smitskamp
Bestuurslid:	Koos Lamme
Bestuurslid:	Marja de Jong

4. Jaarrekening

Het jaar 2019 is afgesloten met een positief exploitatieresultaat van € 2.869,55 zoals blijkt uit het Resultatenoverzicht 2019.

Opgeteld bij het positieve resultaat over 2018 staat er op de Balans een bedrag van € 7.453,38. Dit bedrag is op de balans opgenomen als ‘Tegoed leden’.

De Zonne-installatie wordt in 15 jaar afgeschreven, waarmee deze afschrijving volledig parallel loopt met de afboeking van de ledenrekening.

Op de balans ultimo 2019 staat voor beide een bedrag van € 215,33.

De waarde van een zonneparticipatie was € 232,33 per 01-01-2019 en € 215,33 per 01-01-2020.

Op de volgende pagina een overzicht van de Balans en het Resultatenoverzicht 2019.

Balans					
	2019	2018		2019	2018
Bank	€ 7.404,30	€ 5.624,88	Tegoed leden	€ 7.453,38	€ 4.583,83
Nog te ontvangen	€ 523,03	€ 335,90	Nog te betalen	€ 473,95	€ 1.376,95
Zonne-installatie "de Klokstee"	€ 146.857,33	€ 158.451,33	Ledenrekening	€ 146.857,33	€ 158.451,33
				€ 154.784,66	€ 164.412,11
	€ 154.784,66	€ 164.412,11			

Resultaten overzicht - 2019				
Inkomsten				
Energie-opbrengst	€ 12.464,70			
Overige inkomsten	€ 1.814,00			
Afboeking ledenrekening	€ 11.594,00			
Btw verschil	€ 3,54			
Inkomsten totaal				€ 25.876,24
Uitgaven				
Bestuurskosten			€ 764,15	
Vergaderkosten (incl. Alg. ledenvergadering)	€ 279,40			
Administratiekosten	€ 484,75			
Kosten notaris			€ 0,00	
Kosten verzekeringen			€ 1.147,28	
Kosten publiciteit & Communicatie			€ 150,00	
Uitkering tegoed leden			€ 6.820,00	
Onderhoud Zonne-installatie			€ 1.100,00	
Afschrijving Zonne-installatie "de Klokstee"			€ 11.594,00	
Energiekosten & kosten monitoring			€ 1.311,89	
Kosten bank			€ 119,37	
Uitgaven totaal				€ 23.006,69
Financieel resultaat 2019				€ 2.869,55