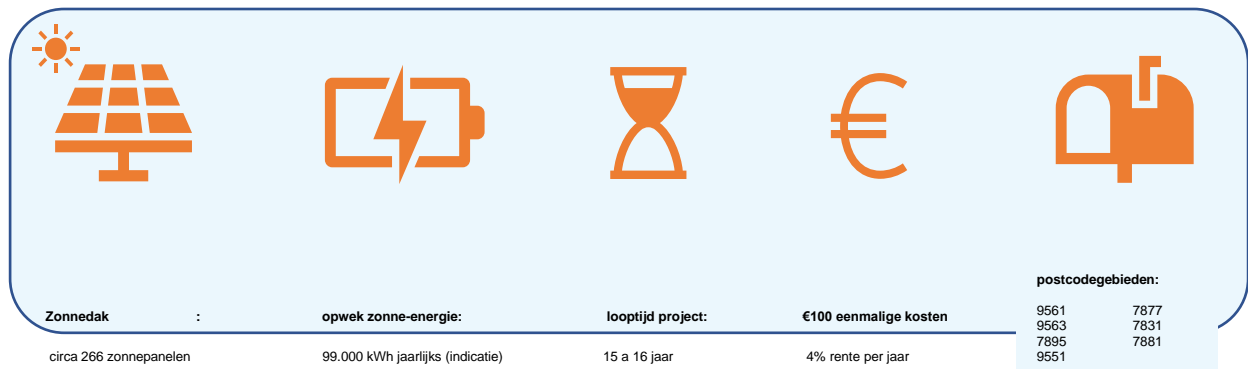


# Informatiedocument collectief zonnedak: SCE-project EcoDorp Land van Aine

**Initiatiefnemer:** Coöperatieve Stroom uit Westerwolde U.A. (Stuw)  
**KvK nummer:** 75945711  
**Auteur:** ECoop (onderdeel van Stichting Buurkracht)  
**Fotograaf:** W. Hoftijzer / Klaas Bijlsma  
**Datum:** 1 November 2021

# Een collectief zonnedak in Ter Apel

Aan de Ruiten A Kanaal 27, 9561TG Ter Apel gaat Stuw een zonnedak realiseren met ca. 266 zonnepanelen. Omwonenden uit Ter Apel en omliggende dorpen kunnen meedoen in dit project en zo mee profiteren van de inkomsten van het zonnedak. Daarnaast wordt er een bijdrage geleverd aan een duurzame leefomgeving.



## Stroom uit Westerwolde (Stuw)

Coöperatieve Stroom uit Westerwolde U.A. (Stuw) is in 2019 opgericht en wordt bestuurd door vrijwilligers. Het voornaamste doel van de coöperatie is om de regio duurzamer maken. De coöperatie doet dat door duurzame energie lokaal op te wekken onder andere met het project EcoDorp Land van Aine. Het bestuur van de coöperatie bestaat uit:

- De heer F. Schipper (voorzitter)
- De heer W. Hotfijzer (secretaris) en (Peningmeester)
- De heer J.W. Kok
- De heer S. de Boer

## Locatie van het project

De locatie waar de zonnepanelen geplaatst worden door de coöperatie – Ruiten A Kanaal 27 9561TG Ter Apel. - is beschikbaar gesteld door de coöperatie EcoDorp Land van Aine. Het project kan maximaal 16 jaar gebruikmaken van de SCE subsidie. De deelnemers ontvangen maximaal 15 jaar rente. De coöperatie Stuw is gedurende deze looptijd van 16 jaar eigenaar van de zonnepaneleninstallatie en mag gebruik maken van deze locatie.

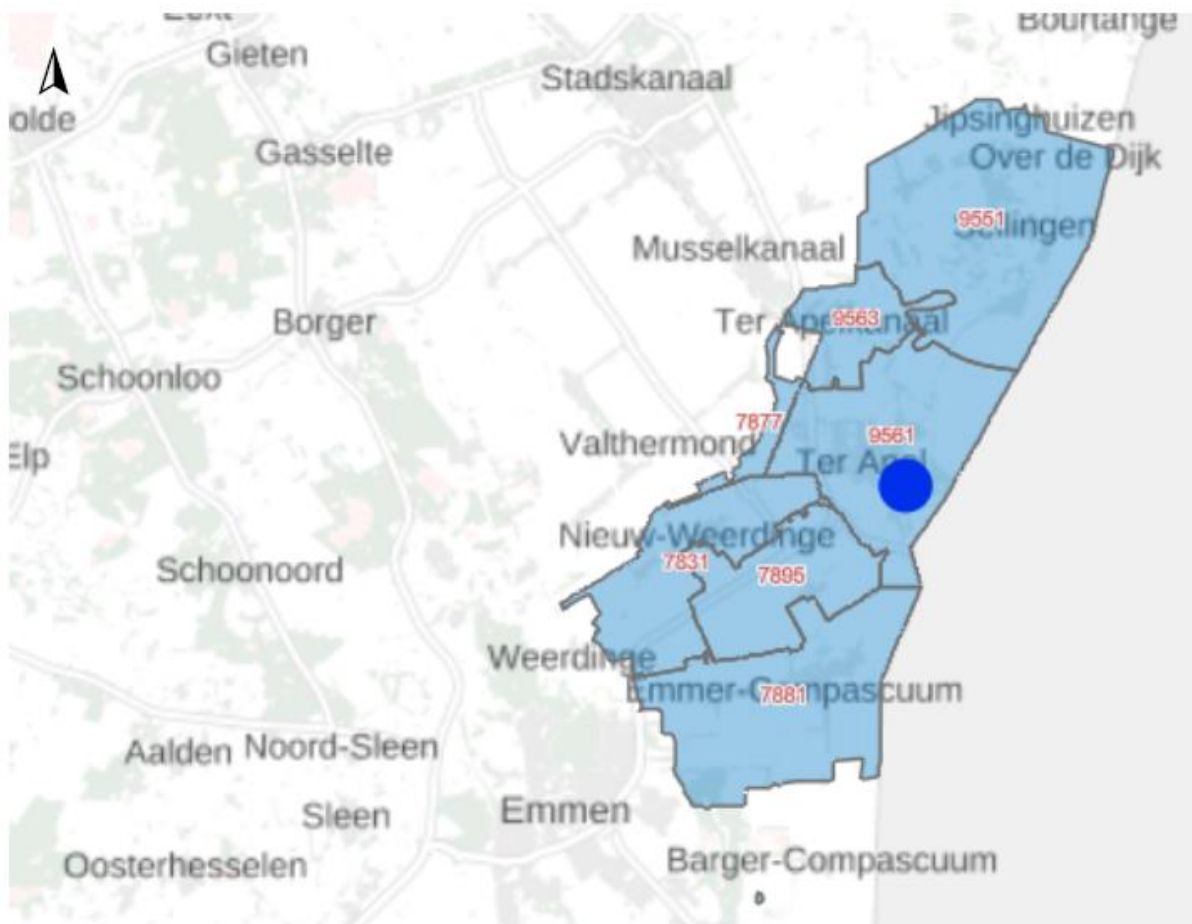
## Coöperatie EcoDorp Land van Aine is Economisch duurzaam

We creëren een financieel gezonde gemeenschap die economisch zoveel mogelijk zelfvoorzienend is. We streven naar lokale kringlopen en een circulaire economie. Op het EcoDorp vindt kleinschalige bedrijvigheid plaats met een ecologisch, duurzaam, vaak lokaal, educatief en meestal ambachtelijk karakter. Iedere bewoner draagt financiële verantwoordelijkheid voor zichzelf en voor de gemeenschap. Een antispeculatie-beding gaat speculatie met de woningen tegen. De bewoners zijn geen landeigenaar; de grond komt in het beheer van een apart opgerichte stichting. Het aan ons toevertrouwde culturele erfgoed wordt zorgvuldig beheerd en kleinschalig geëxploiteerd.

## Wie kunnen er meedoen?

Leden van de coöperatie Stuw, met een kleinverbruik aansluiting van maximaal 3x80A kunnen deelnemen aan dit project. Ook verenigingen, bedrijven en instellingen kunnen lid zijn van Stuw en kunnen meedoen als ze een kleinverbruik aansluiting hebben. Het project slaagt als er minimaal 20 leden woonachtig of gevestigd zijn in het postcodegebied 9563, 7895, 9551, 7877, 7831, 9561, 7881 →Zie voor meer informatie over deelname in de bijlage van dit document.

Deelname aan de coöperatie kan met één of met meerdere zonparticipaties. Iedere participatie vertegenwoordigt een bedrag van €100,- dat wordt geleend aan de coöperatie. Door aan het project mee te doen, ontvangen deelnemers de komende 15 jaar een jaarlijkse rentevergoeding van 4 procent over het ingeleigde bedrag.



*Postcodegebieden die kunnen deelnemen*



## Deelname met zonparticipaties

### De aanschaf van zonparticipaties

De coöperatie gaat in Ter Apel in het EcoDorp land van Aine ca. 266 zonnepanelen plaatsen en geeft maximaal 413 zonparticipaties uit. Geïnteresseerden kunnen in de periode 15 november tot 1 maart 2022 één of meerdere participaties aanschaffen. Bewoners kunnen meedoen vanaf 1 participatie van €100,-. De inleg wordt annuïtair afgelost. Over de eenmalige inleg is geen btw verschuldigd. De deelnemers aan dit project ontvangen een rentevergoeding over het door hen ingelegde bedrag.

#### *Rekenvoorbeeld met geprognoseerd rentepercentage 4% :*

Een inwoner van Ter Apel besluit mee te doen met vijftien zonparticipaties a €100,-. Dit betekent dat hij/zij in totaal (15\*€100,-) €1.500,- inlegt. Het rentepercentage is 4% procent. Elk aangeschafte zonparticipatie levert jaarlijks aan rente en aflossing € 8,99 op. Over een periode van vijftien jaar dus aan rente € 34,91. In het geval van vijftien participaties ontvangt de inwoner in het totaal € 523,65 aan rentevergoeding en is ook de inleg van € 1.500,- terugbetaald.

→ In de Bijlage staat meer informatie over de annuïtaire aflossingsvorm inclusief aflossingsschema.

### De financiën

De aflossing van deze financiering bij de deelnemers gebeurt annuïtair. Dit betekent dat de deelnemers over een periode van 15 jaar jaarlijks van de energiecoöperatie een vast bedrag aan rente en aflossing ontvangen. Deelnemers krijgen dus ieder jaar naast de rente een deel van hun inleg terugbetaald. Doordat jaarlijks een deel van het totaalbedrag wordt afgelost, daalt de rentevergoeding die elke deelnemer krijgt iedere jaar. Daarmee wordt het gedeelte aan aflossing in dit vaste bedrag steeds hoger.  
→ Zie ook de Bijlage

### Uitzonderingen

Tussentijds (pas na 5 jaar) kan een deelnemer een verzoek tot vervroegde aflossing indienen bij de coöperatie. Dit verzoek tot vervroegde aflossing kan voor aanvang van de jaarlijkse Algemene Ledenvergadering (ALV) worden ingediend bij het bestuur van de energie coöperatie. Afhankelijk van het beschikbare bedrag voor vervroegde aflossing kan aan het verzoek worden voldaan.

## Inschrijving participaties

Bewoners die geïnteresseerd zijn in het project SCE-project Zonedak Ecodorp kunnen zich aanmelden via <https://www.stuw.nu/> of een (voor)inschrijfformulier opvragen via [info@stuw.nu](mailto:info@stuw.nu). Zij ontvangen naast de deelnameovereenkomst, het participatiereglement, het besluit tot uitgifte en dit informatiedocument. De inschrijvingstermijn loopt van 15 November 2021 tot 1 maart 2022. Het project start bij voldoende deelname (als de financiering rond is). Als nog niet alle participaties verkocht zijn, kan de inschrijvingstermijn door de coöperatie verlengd worden.

## Verkoop van de opgewekte stroom

De coöperatie verkoopt de stroom die met de zonnepaneleninstallaties wordt opgewekt aan een energiebedrijf. Met de opbrengst betaalt de coöperatie een gedeelte van de exploitatiekosten van de installatie.

## **Subsidieregeling Coöperatieve Energieopwekking**

De energiecoöperatie heeft voor dit project een exploitatiesubsidie aangevraagd bij de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO). De Subsidieregeling Coöperatieve Energieopwekking (SCE) is een regeling voor de verstrekking van subsidie voor het lokaal en gezamenlijk opwekken van hernieuwbare elektriciteit. De aanvraag is toegewezen en daarmee ontvangt de coöperatie gedurende 15 jaar een subsidiebedrag per kWh van de overheid. Subsidie die niet in de eerste 15 jaar benut kan worden in verband met een lagere stroomopbrengst kan in het 16<sup>de</sup> jaar worden benut. Deelnemers aan het project ontvangen op hun beurt voor hun financiële participatie aan het project een rentevergoeding van de energie coöperatie. Met deze regeling wil de overheid het opwekken van lokale en duurzame elektriciteit stimuleren.

## **Uitbetaling van de vergoeding**

De coöperatie ontvangt iedere maand een voorschotbedrag aan subsidie van het RVO. Vervolgens na ieder opwekjaar krijgen de participanten aan het project de rentevergoeding overgemaakt op zijn of haar bankrekening. Dit gebeurt na ieder opwekjaar omdat de energie coöperatie ook pas na ieder volledig opwekjaar een eindafrekening ontvangt van het RVO. De hoogte van de vergoeding voor de deelnemers is niet afhankelijk van deze eindafrekening van het RVO. Enkel het moment van uitbetalen van de jaarlijkse vergoeding.



# Veelgestelde vragen

## Hoe ontvang ik mijn jaarlijkse voordeel?

De coöperatie maakt de jaarlijkse rentevergoeding over op het door de deelnemer opgegeven bankrekeningnummer. Deze uitbetaling vindt plaats na het verstrijken van ieder opwekjaar. Het definitieve subsidiebedrag dat de coöperatie ontvangt, wordt namelijk na ieder opwekjaar definitief bepaald door de Rijksdienst van Ondernemend Nederland aan de hand van het daadwerkelijke aantal opgewekte kWh's. Dit betekent dat de coöperatie dan definitieve subsidie over het afgelopen jaar heeft ontvangen en dan ook de vergoeding aan de deelnemers kan betalen. De hoogte van de vergoeding voor de deelnemers is niet afhankelijk van deze eindafrekening van het RVO. Enkel het moment van uitbetalen van de jaarlijkse vergoeding.

## Zijn de zonparticipaties verhandelbaar?

Ja, de aangeschafte participaties zijn verhandelbaar. Diegene die de participaties overneemt moet wel lid zijn van de coöperatie, en het minimumaantal participanten (20) in het juiste postcodegebied mag niet worden gepasseerd. Ook moet het gaan om een lid met een kleinverbruikersaansluiting.

## Wat gebeurt er met de zonparticipaties bij verhuizing?

Als een deelnemer verhuist kunnen de zonparticipaties gewoon meegenomen worden, ongeacht of het nieuwe adres binnen of buiten het postcodegebied valt. Alleen bij aanvang van het project is het een vereiste dat de deelnemer ín het postcodegebied woont.

## Wat gebeurt er als de locatie-eigenaar het pand verkoopt?

Alle gemaakte afspraken tussen de energiecoöperatie en de locatie-eigenaar zijn vastgelegd in een zogeheten opstalovereenkomst. Deze overeenkomst wordt vervolgens vastgelegd bij de notaris in een Akte van Opstal. Hiermee is voor de periode van 16 jaar vastgelegd dat de coöperatie het dak kan gebruiken voor het opwekken van duurzame energie middels de zonnepaneleninstallatie. Wanneer de locatie-eigenaar het pand verkoopt, gaan deze gemaakte afspraken mee naar de nieuwe eigenaar en kan de coöperatie het dak blijven gebruiken.

## Wat als de zon niet schijnt?

Als de zon in een jaar minder schijnt, dan wekt de zonnepaneleninstallatie minder elektriciteit op. Dit resulteert erin dat de coöperatie minder subsidie-inkomsten ontvangt. Daarnaast ontvangt de coöperatie minder inkomsten, omdat zij minder elektriciteit kan verkopen aan het energiebedrijf. Als de zon méér schijnt dan verwacht, gebeurt het tegenovergestelde. De coöperatie ontvangt dan meer inkomsten. Op de jaarlijkse algemene ledenvergadering (ALV) van de coöperatie worden de ontwikkelingen besproken. Aanwezigen stemmen dan ook mee voor de keuzes voor het aankomende opwekjaar.

## Wat gebeurt er als de stroomprijs daalt of stijgt?

De met de zonnepanelen opgewekte energie verkoopt de coöperatie aan een energiebedrijf. Van deze inkomsten betaalt de coöperatie de beheer- en onderhoudskosten. Als de stroomprijs daalt, dan dalen ook de inkomsten van de coöperatie. De subsidie compenseert de schommelingen. Als de stroomprijs stijgt, dan stijgen ook de inkomsten van de coöperatie. De ontwikkelingen worden besproken tijdens de jaarlijkse algemene ledenvergadering (ALV) van de coöperatie. Aanwezigen kunnen dan ook hun stem uitbrengen voor de keuzes voor het aankomende opwekjaar.





## **Welke verzekeringen heeft de coöperatie afgesloten?**

### **Aansprakelijkheidsverzekering**

Deze verzekering beschermt de energiecoöperatie tegen het risico van aansprakelijkheid. Als bij schade blijkt dat de coöperatie schuld heeft, dan wordt er aanspraak gemaakt op deze verzekering en de schade hieruit vergoed.

### **Productverzekering**

Deze verzekering dekt de schade aan de zonnepaneleninstallatie zelf. Bijvoorbeeld bij schade door diefstal of natuurgeweld met schade aan de zonnepanelen of omvormers.

### **Productieverzekering**

Deze verzekering dekt de schade als de installatie kapot is en er geen energie opgewekt wordt. Hierdoor daalt het aantal opgewekte kWh per jaar, waardoor ook de jaarlijkse subsidie- en stroominkomsten voor de coöperatie dalen. Om dit te voorkomen wordt een productieverzekering afgesloten. Als de zonnepanelen-installatie een bepaalde periode niet produceert, dan worden de inkomsten voor de coöperatie gedekt uit deze verzekering. Hiermee wordt bij uitval van de installatie het verlies in productie gecompenseerd.



# Bijlage 1

## Subsidieregeling Coöperatieve Energieopwekking

De Subsidieregeling Coöperatieve Energieopwekking (SCE) is een regeling ingevoerd door de rijksoverheid en bedoeld voor (energie coöperaties die hernieuwbare energie opwekken. Met als doel: het stimuleren van het opwekken van hernieuwbare energie.

Coöperaties kunnen sinds 1 april 2021 een aanvraag indienen voor de SCE-regeling. De coöperatie vraagt een bepaald subsidiebedrag aan per kWh. Dit is een exploitatiesubsidie. Dit betekent dat de subsidie niet vooraf in één keer wordt uitbetaald, maar dat de coöperatie gedurende 15 jaar ieder jaar een bepaald subsidiebedrag ontvangt van de Rijksoverheid op basis van het aantal opgewekte kWh's.

Voorwaarde voor de energiecoöperatie is dat er per 5.000 Wp aan geplaatst vermogen aan zonnepanelen één financieel participerende deelnemer mee moet doen aan het project. Bij een zonnepaneleninstallatie van 50.000 Wp moeten er dus 10 deelnemers financieel participeren in het project. Bij dit project 20. De mate van deelname is daarbij vrij te bepalen. De coöperatie bepaalt onder welke voorwaarden er deelgenomen kan worden en tegen welke financiële condities. Zolang de deelnemers maar financieel participeren in het project.

### Onderstaand staat weergegeven wie kunnen participeren in een project door middel van de Subsidieregeling Coöperatieve Energieopwekking:

Leden van coöperaties	<ul style="list-style-type: none"><li>• Particulieren/huishoudens met eigen (kleinverbruikers) elektriciteitsaansluiting op het net</li></ul>
Btw-ondernemers	<ul style="list-style-type: none"><li>• Btw-ondernemers met een (kleinverbruikers) elektriciteitsaansluiting op het net</li><li>• Btw-ondernemers met een eigen energierekening</li></ul>
Vereniging van Eigenaren	<ul style="list-style-type: none"><li>• VvE's met een eigen productie-installatie Of de bewoners kunnen zelf deelnemen in een project van de coöperatie in de omgeving</li></ul>
Rechtspersonen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Rechtspersonen met een (kleinverbruikers) elektriciteitsaansluiting op het net</li></ul>
Verenigingen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verenigingen met een (kleinverbruikers) elektriciteitsaansluiting op het net</li></ul>
Stichtingen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stichtingen met een (kleinverbruikers) elektriciteitsaansluiting op het net</li></ul>
Bv's	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bv's met een (kleinverbruikers) elektriciteitsaansluiting op het net</li></ul>

NB: Bewoners kunnen deelnemen als zij lid zijn van de coöperatie. 20 van hen moeten bij aanvang in het vastgestelde postcodegebied wonen, zie hiervoor de postcodegebieden omschreven in het project van dit informatiedocument, en wanneer de deelnemer als lid van een coöperatie een kleinverbruikers aansluiting heeft (max 3x80A).





## Bijlage 2

### Deelname in de energiecoöperatie

#### Lid worden van de energiecoöperatie

Lidmaatschap van een lokale energiecoöperatie betekent dat deelnemers deels eigenaar zijn van deze coöperatie en daarover medezeggenschap hebben. Een a tweemaal per jaar organiseert de coöperatie een algemene ledenvergadering (ALV). Dat is het moment waarop deelnemers hun zeggenschap kunnen uitoefenen. Tijdens de ALV legt het bestuur verantwoording af over de zaken die in het afgelopen jaar zijn gepasseerd. Belangrijk is hierbij de vaststelling van de jaarcijfers en de bestemming van eventuele revenuen, besloten door de leden.

#### Deelnemen aan een collectief opwekproject

Als de coöperatie een eigen energie-opwekproject heeft, zoals een SCE-project, kunnen leden daarin participeren. De deelnemer moet dan lid van de coöperatie zijn, en koopt daarnaast participaties in dit opwekproject.

#### Start van het project

In dit project, waar het gaat om in totaal ca. 266 zonnepanelen, investeert de coöperatie ca. €82.500,-. De coöperatie betaalt dit bedrag door 413 zonparticipaties uit te geven. Voor de andere helft doet Stuw we een beroep op het Fonds Goede Doen van de provincie Groningen. We gaan vanaf nu uit van het maximaal aantal participaties: 413. Bij de start van het project betaalt de deelnemer voor deelname dan €100,- per participatie. De gezamenlijke waarde van de deelnemers van het project bij aanvang is (413 x €100,-). Het deel of bezit van de individuele deelnemer in de coöperatie is dus bij aanvang €100,- maal het aantal zonparticipaties waarvoor is ingetekend.

#### Aflossing van deze financiering van de deelnemers

De aflossing van deze financiering bij de deelnemers gebeurt annuïtair. Dit betekent dat de deelnemers ieder jaar, gedurende 15 jaar, een vast bedrag aan rente en aflossing ontvangen van de energie coöperatie. De deelnemers krijgen dus ieder jaar een gedeelte van hun inleg terugbetaald. Dit betekent dat het bedrag aan rente in dit vaste bedrag steeds lager wordt, omdat er ieder jaar een stukje van dit bedrag wordt afgelost. Daarmee wordt het gedeelte aan aflossing in dit vaste bedrag steeds hoger. Onderstaand laat zien hoe dit eruit ziet bij één participatie van €100,-.

Jaar	Aflossing	Rente	resterende schuld
1	€ 4,99	€ 4,00	€ 95,01
2	€ 5,19	€ 3,80	€ 89,81
3	€ 5,40	€ 3,59	€ 84,41
4	€ 5,62	€ 3,38	€ 78,79
5	€ 5,84	€ 3,15	€ 72,95
6	€ 6,08	€ 2,92	€ 66,87
7	€ 6,32	€ 2,67	€ 60,56
8	€ 6,57	€ 2,42	€ 53,98
9	€ 6,83	€ 2,16	€ 47,15
10	€ 7,11	€ 1,89	€ 40,04
11	€ 7,39	€ 1,60	€ 32,65
12	€ 7,69	€ 1,31	€ 24,96
13	€ 8,00	€ 1,00	€ 16,96
14	€ 8,32	€ 0,68	€ 8,65
15	€ 8,65	€ 0,35	€ 0,00
Totaal:	€ 100,00	€ 34,91	

# Bijlage 3

## Financiën

### Investeringskosten

De totale eenmalige investeringskosten van het zonnepanelenproject, een dak met ca.266 zonnepanelen zijn begroot op €82.500,-. Naast de zonnepanelen zelf bestaan de kosten uit het aanleggen van een afzonderlijke aansluiting, notariskosten, communicatiekosten en externe begeleiding.

### Stroom uit Westerwolde en externe financiering

De coöperatie denkt tussen de 325 en 413 zonparticipaties uit te geven. Op basis daarvan dan leent de coöperatie de rest van het benodigde geld bij de externe financier het Fonds Nieuwe Doen (FND). Voor de lening die de coöperatie bij het Fonds Nieuwe doen heeft afgesloten moet ook rente en aflossing worden betaald. Onderstaand zijn als voorbeeld twee begrotingen weergegeven, één waarbij het maximale aantal van 413 participaties (de helft van de financiering) wordt uitgegeven en één waarbij wordt gegaan van een volledige financiering doormiddel van participaties, nl 825.

### Investerings- & financieringsbegroting SCE-project EcoDorp

*Cijfers gebaseerd op het €100,- model met uitgifte van 413 participaties:*

Investeringsbegroting	
Productieinstallatie	€ 69.825,00
266 zonnepanelen	
375 Wattpiek per stuk	
€ 0,70 per Wattpiek	
Notariskosten (vestigen opstalrecht)	€ 1.000,00
Aansluiting netbeheerder	€ 2.500,00
MLOEA	
Opleverinspectie	€ 1.000,00
Externe ondersteuning	€ 3.000,00
Verlenging garantie omvormers	€ 2.000,00
Constructieberekening	
Onvoorzien/mutatiefonds	€ 1.175,00
<b>Totaal</b>	<b>€ 82.500,00</b>

Financieringsbegroting	
Inleg leden aantal certificaten	
€ 41.300,00	
Externe financiering FND	€ 41.200,00
Externe financiering Leden coöperatie	€ 41.300,00
<b>Totaal</b>	<b>€ 82.500,00</b>

Cijfers gebaseerd op het €100,- model met uitgifte van 825 participaties:

Investeringsbegroting		Financieringsbegroting	
Productieinstallatie	€ 69.825,00	Inleg leden aantal certificaten	
266 zonnepanelen			
375 Wattpiek per stuk		€ 82.500,00	
€ 0,70 per Wattpiek			
Notariskosten (vestigen opstalrecht)	€ 1.000,00	Externe financiering FND	
Aansluiting netbeheerder	€ 2.500,00		
MLOEA		Externe financiering Leden coöperatie	€ 82.500,00
Opleverinspectie	€ 1.000,00		
Externe ondersteuning	€ 3.000,00		
Verlenging garantie omvormers	€ 2.000,00		
Constructieberekening			
Onvoorzien/mutatiefonds	€ 1.175,00		
<b>Totaal</b>	<b>€ 82.500,00</b>	<b>Totaal</b>	<b>€ 82.500,00</b>

## Exploitatiebegroting SCE-project EcoDorp

Cijfers gebaseerd op het €100,- model met uitgifte van 413 participaties:

### Exploitatiebegroting

Kosten	Jaar 1	Jaar 2	Jaar 3	Cumulatief	Gemiddelde
Aansprakelijkheidsverzekering	€ 125,00	€ 127,50	€ 130,05	€ 2.329,91	€ 145,62
Verzekering productie/productieinstallatie	€ 500,00	€ 510,00	€ 520,20	€ 9.319,64	€ 582,48
Ledenadministratie	€ 250,00	€ 255,00	€ 260,10	€ 4.659,82	€ 291,24
OZB	€ 104,74	€ 106,83	€ 108,97	€ 1.952,23	€ 122,01
Periodieke aansluitdienst	€ 75,00	€ 76,50	€ 78,03	€ 1.397,95	€ 87,37
Vergoeding dakeigenaar jaarlijks	€ 1.330,00	€ 1.330,00	€ 1.330,00	€ 21.280,00	€ 1.330,00
Rente & aflossing lening FND	€ 3.426,27	€ 3.426,27	€ 3.426,27	€ 51.394,03	€ 3.212,13
Rente & aflossing lening leden coöperatie	€ 3.714,57	€ 3.714,57	€ 3.714,57	€ 55.718,51	€ 3.482,41
Onderhoud/onvoorzien	€ 349,13	€ 349,13	€ 349,13	€ 5.586,00	€ 349,13
<b>Totaal:</b>	<b>€ 9.874,70</b>	<b>€ 9.895,79</b>	<b>€ 9.917,31</b>	<b>€ 153.638,09</b>	<b>€ 9.602,38</b>

Opbrengsten:	Jaar 1	Jaar 2	Jaar 3	Cumulatief	Gemiddelde
Stroomopbrengst in kWh	99750	98952	98154	1500240	93765
Subsidiabele stroomopbrengst in kWh	89775	89775	89775	1346625	84164
Stroomopbrengst in euro	€ 3.391,50	€ 3.364,37	€ 3.337,24	€ 51.008,16	€ 3.188,01
SCE-subsidietarief	€ 10.054,80	€ 10.054,80	€ 10.054,80	€ 150.822,00	€ 9.426,38
GVO	€ 99,75	€ 98,95	€ 98,15	€ 1.500,24	€ 93,77
<b>Totaal:</b>	<b>€ 13.546,05</b>	<b>€ 13.518,12</b>	<b>€ 13.490,19</b>	<b>€ 203.330,40</b>	<b>€ 12.708,15</b>

Bruto Resultaat:	€ 3.671,35	€ 3.622,33	€ 3.572,88	€ 49.692,31	€ 3.105,77
VPB tarief	€ 550,70	€ 543,35	€ 535,93	€ 7.453,85	€ 465,87
<b>Netto Resultaat</b>	<b>€ 3.120,65</b>	<b>€ 3.078,98</b>	<b>€ 3.036,95</b>	<b>€ 42.238,46</b>	<b>€ 2.639,90</b>



Cijfers gebaseerd op het €100,- model met uitgifte van 825 participaties:

#### Exploatiebegroting

Kosten	Jaar 1	Jaar 2	Jaar 3	Cumulatief	Gemiddelde
Aansprakelijkheidsverzekering	€ 125,00	€ 127,50	€ 130,05	€ 2.329,91	€ 145,62
Verzekering productie/productinstallatie	€ 500,00	€ 510,00	€ 520,20	€ 9.319,64	€ 582,48
Ledenadministratie	€ 250,00	€ 255,00	€ 260,10	€ 4.659,82	€ 291,24
OZB	€ 104,74	€ 106,83	€ 108,97	€ 1.952,23	€ 122,01
Periodieke aansluitdienst	€ 75,00	€ 76,50	€ 78,03	€ 1.397,95	€ 87,37
Vergoeding dakeigenaar jaarlijks	€ 1.330,00	€ 1.330,00	€ 1.330,00	€ 21.280,00	€ 1.330,00
Rente & aflossing lening FND	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -
Rente & aflossing lening leden coöperatie	€ 7.420,14	€ 7.420,14	€ 7.420,14	€ 111.302,11	€ 6.956,38
Onderhoud/onvoorzien	€ 349,13	€ 349,13	€ 349,13	€ 5.586,00	€ 349,13
<b>Totaal:</b>	<b>€ 10.154,00</b>	<b>€ 10.175,10</b>	<b>€ 10.196,61</b>	<b>€ 157.827,66</b>	<b>€ 9.864,23</b>

Opbrengsten:	Jaar 1	Jaar 2	Jaar 3	Cumulatief	Gemiddelde
Stroomopbrengst in kWh	99750	98952	98154	1500240	93765
Subsidiabele stroomopbrengst in kWh	89775	89775	89775	1346625	84164
Stroomopbrengst in euro	€ 3.391,50	€ 3.364,37	€ 3.337,24	€ 51.008,16	€ 3.188,01
SCE-subsidietarief	€ 10.054,80	€ 10.054,80	€ 10.054,80	€ 150.822,00	€ 9.426,38
GVO	€ 99,75	€ 98,95	€ 98,15	€ 1.500,24	€ 93,77
<b>Totaal:</b>	<b>€ 13.546,05</b>	<b>€ 13.518,12</b>	<b>€ 13.490,19</b>	<b>€ 203.330,40</b>	<b>€ 12.708,15</b>

Bruto Resultaat:	€ 3.392,05	€ 3.343,02	€ 3.293,58	€ 45.502,74	€ 2.843,92
VPB tarief	€ 508,81	€ 501,45	€ 494,04	€ 6.825,41	€ 426,59
<b>Netto Resultaat</b>	<b>€ 2.883,24</b>	<b>€ 2.841,57</b>	<b>€ 2.799,54</b>	<b>€ 38.677,32</b>	<b>€ 2.417,33</b>

**Meer weten over dit project?** Neem contact op met via [info@stuw.nu](mailto:info@stuw.nu) of [info@ecoop.nl](mailto:info@ecoop.nl)  
[www.stichtingbuurkracht.nl](http://www.stichtingbuurkracht.nl)

**Meer weten over ecoop of buurkracht?** Neem contact op via [support@buurkracht.nl](mailto:support@buurkracht.nl)  
[www.stichtingbuurkracht.nl](http://www.stichtingbuurkracht.nl)

**Meer weten over EcoDorp Land van Aine?** Neem contact op via <https://ecodorpnoordeland.nl/>

Aan dit document kunnen geen rechten worden ontleend. Niets uit deze uitgave mag worden gekopieerd en/of verspreid zonder schriftelijke toestemming van de auteurs.