

## Informatiememorandum Zonneveld De Bocht



9 december 2020

Doe je mee?

Heb je belangstelling om te investeren in zonne-energie uit Dieren?

In de bocht van de stoomspoorlijn tussen Dieren en Apeldoorn realiseert Rijn en IJssel Energiecoöperatie een zonneveld, samen met de werkgroep Klimaatactief Dieren-Zuid.

Je vraagt je misschien af of het verstandig is te investeren in dit zonneveld, je wilt weten wat het oplevert en welke risico's je loopt. In deze brochure informeren we je over ons project en over hoe je mee kunt doen.

Rijn en IJssel Energiecoöperatie wordt de eigenaar van zonneveld De Bocht. Als je als lid van de coöperatie één of meerdere zonaandelen De Bocht koopt, word je mede - eigenaar van het zonneveld, samen met andere leden. Een investering waarmee je bijdraagt aan het opwekken van duurzame energie en waarmee je profiteert van de opbrengsten.

Als alle voorbereidingen volgens plan verlopen, wordt het zonneveld in het tweede kwartaal van 2021 gerealiseerd en levert het zonneveld met ingang van het vierde kwartaal van 2021 duurzame energie.

Investeren is nooit zonder risico, ook daar vertellen we meer over. Lees deze brochure en het reglement zorgvuldig door vóóordat je besluit mee te doen. De Coöperatie geeft geen financieel advies, daarvoor verwijzen we naar een financieel adviseur.

Bestuur Rijn en IJssel Energie Coöperatie

## Inhoudsopgave

1	Het project.....	4
1.1	Waarom een zonneveld in Dieren?.....	4
1.2	Wat gaat er gebeuren?.....	4
2	Rijn en IJssel Energie Coöperatie.....	6
2.1	Kerngegevens .....	6
2.2	Coöperatieve gedachte .....	6
2.3	Algemeen.....	6
2.4	Kapitaalrekening.....	7
2.5	Ledenreserverekening.....	7
2.6	Winst en Verlies.....	7
2.7	Projectgebonden reserverekening.....	8
3	Zonaandeel de Bocht.....	9
3.1	Kenmerken zonaandeel De Bocht .....	9
3.2	Verdeling van de vrije kastroom van het project .....	9
3.3	Rendement.....	9
4	Financiële kenmerken Zonneveld De Bocht.....	11
4.1	Financiering .....	11
4.2	Inkomsten.....	11
4.3	Operationele kosten.....	11
4.4	Dividenduitkering participanten .....	11
5	Risico's.....	12
5.1	Vertragingen tijdens de bouwfase .....	13
5.2	Zonuren .....	13
5.3	Elektriciteitsmarkt .....	13
5.4	De elektriciteitsprijs na 15 jaar.....	14
5.5	Uitsluitingsclausules verzekering .....	14
6	Samenwerkende partijen .....	15
	Bijlage 1: Participatiereglement .....	16
	Bijlage 2: Participatievoorwaarden .....	23
	Bijlage 3: Model participatieovereenkomst.....	28

# 1 Het project

## 1.1 Waarom een zonneveld in Dieren?

Met de realisatie van zonneveld De Bocht komen verschillende initiatieven samen die bijdragen aan de energietransitie en de duurzaamheid van onze leefomgeving.

Zonneveld De Bocht is geïnitieerd door actieve inwoners van Dieren: de werkgroep Klimaat-actief Dieren-Zuid. Deze werkgroep is opgericht om mogelijkheden voor gezamenlijke duurzame energie-opwekking in Dieren te verkennen en ontwikkelen, bijvoorbeeld voor inwoners die dat niet op hun eigen daken kunnen of mogen doen.

Na een verkenning van de verschillende opties in en in de omgeving van Dieren-Zuid, kwam het terrein (voormalig 'du Commerce', kadastraal bekend onder DRN00 - U – 4563) naar voren als het meest kansrijk voor gezamenlijke energie-opwekking met zonnepanelen. De Bocht heeft voldoende grondoppervlakte om rendabel te kunnen zijn, het terrein ligt al jaren braak en heeft geen directe bestemming, omwonenden hebben er weinig zicht op en geven, bij persoonlijke navraag, aan geen bezwaar te hebben.

Om de organisatorische en zakelijke kant van de realisatie en exploitatie van het zonneveld goed te borgen, is de samenwerking met Rijn en IJssel Energiecoöperatie aangegaan. Rijn en IJssel Energiecoöperatie (REIJE) wil van duurzame energie een streekproduct uit de Rijn-en-IJssel-regio maken. REIJE werkt samen met lokale bedrijven en particulieren aan energiebesparing en jaagt projecten aan op het gebied van duurzame energie van eigen bodem.

REIJE biedt als coöperatie, met dochteronderneming De Kas BV, een passende organisatievorm voor De Bocht en heeft voldoende schaalgrootte om het project ook op de langere termijn goed te kunnen borgen.

De gemeente Rheden werkt actief mee aan dit zonneveld vanwege haar ambitie om in 2040 (bijna) CO2 neutraal zijn. Lokale opwekking van duurzame energie hoort daarbij. Een belangrijk aspect is ook om burgers de gelegenheid te geven actief bij te dragen aan de verduurzaming van de energievoorziening in de gemeente. Het terrein 'de Bocht' is eigendom van de gemeente Rheden, en wordt voor 25 jaar verhuurd aan REIJE. Bovendien staat de gemeente Rheden garant voor een lening bij de Bank Nederlandse Gemeenten (BNG).

## 1.2 Wat gaat er gebeuren?

- In de afgelopen periode zijn al een aantal belangrijke administratieve en financiële zaken geregeld: Het zonneveld past in het bestemmingsplan, dit hoeft niet te worden gewijzigd.
- De omgevingsvergunning is door de Gemeente Rheden verleend.
- In juni 2020 is een SDE+ (Stimulering Duurzame Energieproductie) subsidie van het Rijk toegekend aan het project. Dit betreft een subsidie per eenheid geleverde Groene Stroom. Deze subsidie is nodig voor een rendabele exploitatie van het project.
- Er is een lening van € 650.000,- aangevraagd bij de BNG. Ook deze is nodig voor een rendabele exploitatie van het project.
- Afspraken met Liander over een gegarandeerde aansluiting op het elektriciteitsnetwerk.

Om zeker te stellen dat burgers uit de regio en met name uit de omgeving kunnen delen in de opbrengsten van het zonnenveld de Bocht bestaat de mogelijkheid om te investeren in dit project. In totaal is € 215.000,- aan burgerfinanciering nodig.

We hopen de financiering in het eerste kwartaal van 2021 af te ronden. De realisatie van het zonnenveld is gepland vanaf 1 april 2021 en het in bedrijf nemen van het zonnenveld vanaf 1 oktober 2021.

Het resultaat is dan een zonnenveld met 3380 panelen, in een zogenaamde Noord-Zuid opstelling, met aansluiting op het elektriciteitsnetwerk en een deugdelijke afscherming.

## 2 Rijn en IJssel Energie Coöperatie

Rijn en IJssel Energie Coöperatie U.A. (REIJE) is een Coöperatie met uitgesloten aansprakelijkheid. De Coöperatie bestaat uit een bestuur (vrijwilligers) en leden. De Coöperatie heeft momenteel één dochteronderneming (De Kas BV), die als bedrijfsbureau optreedt en waarin de werknemers en de zakelijke activiteiten zijn ondergebracht. De grootste activiteit is momenteel het Energieloket Midden Gelderland (ELMG). REIJE heeft zelf op dit moment geen werknemers in dienst. Op de Coöperatie is het Nederlands recht van toepassing.

### 2.1 Kerngegevens

- Naam: Rijn en IJssel Energie Coöperatie
- Rechtsvorm: Coöperatie met uitgesloten aansprakelijkheid
- Datum eerste inschrijving kamer van koophandel: 24-05-2012
- Registratienummer kamer van koophandel: 55351859
- BTW-nummer: 8516.67.089.B02
- Adres:  
Oude Kraan 72  
6811 LL Arnhem  
Nederland
- Telefoonnummer: (085) 40 11 762
- E-mailadres [info@rijnenijsselenergie.nl](mailto:info@rijnenijsselenergie.nl)
- Website: [www.rijnenijsselenergie.nl](http://www.rijnenijsselenergie.nl)

### 2.2 Coöperatieve gedachte

Als lid van de Coöperatie kun je meepraten en beslissen over belangrijke ontwikkelingen in het project. Elk lid heeft stemrecht. Iedereen, jong en oud, is welkom als lid. Op dit moment zijn er zo'n 500 leden die participeren in diverse projecten in de regio.

Rijn en IJssel Energiecoöperatie is een lokaal initiatief en wil van duurzame energie een streekproduct uit de Rijn-en-IJssel-regio maken. Tegelijkertijd wil de coöperatie inwoners en het lokale bedrijfsleven verleiden tot energiebesparing en de keuze voor duurzame energie van eigen bodem. Coöperatieve samenwerking is daarbij het uitgangspunt. Dat doet de energiecoöperatie door het collectief opzetten van onder andere zonne-energie-, biomassa- en windprojecten.

Het zonneveld De Bocht is voor de Coöperatie één van de duurzame energieprojecten. Om ook in de toekomst dergelijke projecten mogelijk te maken, is het Fonds Duurzame Energie opgericht. Een deel van de inkomsten uit het zonneveld De Bocht wordt aan dit fonds afgedragen. Vanuit dit fonds worden andere projecten in de regio gestart.

### 2.3 Algemeen

De Coöperatie is een Coöperatie Uitgesloten Aansprakelijkheid (UA). Dit betekent dat leden nooit voor meer aangesproken kunnen worden dan voor het bedrag dat ze in de Coöperatie als kapitaal ingelegd hebben.

De Coöperatie heeft een eigen vermogen nodig om te kunnen investeren in projecten op het gebied van duurzame energie-opwekking en andere energie-projecten. Daarom vraagt de Coöperatie om een bijdrage van elk lid in het kapitaal (eigen vermogen) van de Coöperatie.

Het kapitaal van de Coöperatie bestaat, behalve uit deze bijdragen van de leden in het eigen vermogen ook uit winstreserves en uit projectparticipatiegelden.

## 2.4 Kapitaalrekening

De Coöperatie vraagt bij aanvang van het lidmaatschap een verplichte inleg op de ledenkapitaalrekening. Op dit moment is dat een bedrag van 100€. De ledenkapitaalrekening is onderdeel van het risicodragende eigen vermogen van de Coöperatie.

Deze kapitaalrekening wordt voor ieder lid afzonderlijk bijgehouden. Het ledenkapitaal wordt door de Coöperatie gebruikt ter financiering van haar activiteiten en/of investeringen. De Coöperatie streeft ernaar om over de kapitaalinleg een marktconform dividend aan haar leden te betalen.

Indien een lid zijn of haar lidmaatschap beëindigt, kan het aan een lid toekomende ledenkapitaal op zijn of haar ledenkapitaalrekening weer terugbetaald worden voor zover de liquiditeitspositie van de Coöperatie dit toelaat en dit wettelijk is toegestaan.

## 2.5 Ledenreserverekening

De ALV kan op voorstel van het Bestuur besluiten om bij vaststelling van het jaarverslag (een deel van) de winst of verlies bij te schrijven dan wel in mindering te brengen op de ledenreserverekening. De ledenreserverekening is ook onderdeel van het risicodragend eigen vermogen van de Coöperatie. Heeft een lid geen tegoed op zijn ledenreserverekening en wordt er een verlies afgetrokken, dan zal dat deel van het verlies dat niet op de reserverekening in mindering gebracht kan worden, ten laste van de kapitaalrekening van het lid worden gebracht.

De ledenreserverekening fungeert in de praktijk als een dividendreserve. Als de ALV besluit een dividend uit te keren, zal dit uitgekeerd worden voor zover er tegoeden op de ledenreserverekening zijn.

Als een lid zijn of haar lidmaatschap beëindigt, wordt het tegoed op de ledenreserverekening niet uitgekeerd en vervalt dit aan de algemene reserves van de Coöperatie.

## 2.6 Winst en Verlies

Het inkomen van de Coöperatie bestaat uit:

- Contributie van leden en betrokkenen
- Bijdragen van partners

Daarnaast ontwikkelt de Coöperatie middels haar dochterbedrijven activiteiten als dienstverlener en investeerder, waaruit de Coöperatie eveneens inkomen genereert:

- Marge op projecten en werkzaamheden van eigen personeel
- Vergoeding (afdracht) over werkzaamheden van ZZP-ers en zakelijke partners via de Coöperatie
- Bijdrage in de directe en de vaste kosten van de Coöperatie vanuit projectmaatschappijen conform de participatievoorwaarden.

Als lid word je geacht door de ALV jaarlijks vastgestelde contributie (momenteel 24 € / jaar) te betalen, tenzij:

- Je actief bent als vrijwilliger
- Je klant bent van een energieleverancier waarmee de Coöperatie een vergoedingsregeling heeft afgesproken (momenteel Greenchoice) en dit bij de Coöperatie hebt gemeld
- Je participant bent.

## 2.7 Projectgebonden reserverekening

De Coöperatie is de uitgevende instelling van de projectparticipaties. Je inleg in het project De Bocht is een projectparticipatie. Deze deelt niet mee in de winst, maar ook niet in het verlies van de Coöperatie uit de gewone bedrijfsuitoefening. In plaats daarvan hebben de projectparticipaties recht op uitkeringen uit de projecten waarin ze participeren. Dit betekent dat het aan REIJE uitgekeerde dividend uit het project, na aftrek van algemene en aan het project toerekenbare kosten (nader beschreven in het participatiereglement), aan je wordt uitgekeerd naar rato van je inleg.

Als leden besluiten te participeren, storten ze hun participatiegelden op hun projectgebonden reserverekening. De Coöperatie gebruikt dit geld om de investering in het project te financieren. Bij het project zonneveld De Bocht wordt het geld omgezet in aandelen van een project-BV. Het lid ontvangt in ruil voor zijn inbreng naar rato van de storting ten opzichte van de totale investering een contractueel zgn. "bijzonder uitkeringsrecht" conform de projectparticipatievoorwaarden, die bij inschrijving bekend zijn gemaakt. Dit bijzonder uitkeringsrecht is vastgelegd in de participatie-overeenkomst die je in de bijlage vindt.

Het geld op de projectgebonden reserverekening is vastgelegd in de investering en kan daarom niet worden uitgekeerd als een lid besluit zijn of haar lidmaatschap op te zeggen. Het contractueel uitkeringsrecht is niet gebonden aan het lidmaatschap en loopt ook bij opzegging van het lidmaatschap gewoon door. Het kan ook verkocht, verschonken of vererfd worden.

Omdat er in het participatiereglement en in de participatievoorwaarden afspraken gemaakt zijn, waarin de projectwinst (na aftrek van een bijdrage aan de vaste kosten van de Coöperatie en een bijdrage aan het duurzaamheidsfonds) geheel aan de participanten wordt uitgekeerd, deelt het kapitaal op de projectgebonden reserverekening niet mee in de winst van de Coöperatie.

De waarde van de participatie daalt doorgaans door o.a. jaarlijkse afschrijving van het project. Opwekprojecten hebben namelijk altijd een beperkte levensduur. In lijn hiermee zal ook het kapitaal op de projectgebonden reserverekening jaarlijks worden aangepast aan de boekwaarde van het project.



### 3 Zonaandeel de Bocht

Rijn en IJssel Energie Coöperatie geeft participaties uit, uitsluitend aan haar leden. Zo'n participatie noemen we een zonaandeel De Bocht. Juridisch staat zo'n zonaandeel te boek als een projectparticipatie. De waarde ervan wordt bijgehouden op de projectgebonden reserverekening van het lid.

De inschrijfduur voor de zonaandelen is van het moment dat project wordt geaccordeerd in de ALV van REIJE tot aan 31 maart 2021. Als lid of voorinschrijver ontvang je een uitnodiging per e-mail om via onze website aan te geven hoeveel zonaandelen je wil aanschaffen.

Na afloop van de inschrijfperiode vindt de definitieve toewijzing van de zonaandelen plaats. Bij overinschrijving verdeelt de coöperatie de zonaandelen volgens artikel 2.4 van het participatiereglement. Bij definitieve toewijzing dient de betaling binnen veertien dagen plaats te vinden.

#### 3.1 Kenmerken zonaandeel De Bocht

Eén zonaandeel kost € 250. Het maximumaantal zonaandelen waar een lid voor kan inschrijven is 30. Met een zonaandeel neem je een aandeel in de Coöperatie. Het gaat dus niet om een lening. Op een aandeel wordt jaarlijks uitgekeerd conform de voorwaarden van de participatieovereenkomst voor zover de Coöperatie dividend uitgekeerd krijgt. De zonaandelen zijn beperkt verhandelbaar, dat wil zeggen dat de Coöperatie het verhandelen van zonaandelen faciliteert, maar de zonaandelen niet terugneemt (zie ook het participatiereglement).

Voor minderjarigen geldt dat ze op hun eigen naam lid kunnen worden en een zonaandeel kunnen afnemen. Een ouder of voogd moet in dat geval goedkeuring verlenen en is vertegenwoordiger voor de minderjarige in de Coöperatie.

Op het moment dat je één of meer zonaandelen afneemt, ga je een participatieovereenkomst (bijlage 3) met Rijn en IJssel Energiecoöperatie aan. De overeenkomst geldt gedurende de looptijd van het project. Deze looptijd is gelijk aan de levensduur van het zonneveld, naar verwachting tenminste vijftwintig jaar (als de levensduur in de praktijk korter is, is dat volledig voor risico van de participanten).

Meer informatie over de zonaandelen vind je in het bijgevoegde participatiereglement en in de participatievoorwaarden.

#### 3.2 Verdeling van de vrije kasstroom van het project

Na aftrek van de operationele kosten keert Rijn en IJssel Energiecoöperatie een jaarlijks fluctuerend dividend uit aan de participanten. Aangezien het eerste jaar na inleg het jaar is waarin het zonneveld gebouwd wordt, zal over 2021 nog geen uitkering kunnen worden gedaan. Ook in het eerste jaar dat het zonneveld operationeel is, zullen de uitkeringen mogelijk beperkt zijn, omdat in dit jaar de kosten het hoogst zijn en er nog (wettelijk verplichte) reserves moeten worden opgebouwd.

In de uitkering zit zowel een afschrijvingselement als een winstcomponent. Dit betekent dat de waarde van de participatie in de boeken van de Coöperatie ook jaarlijks aangepast wordt omdat het zonneveld in de loop van de jaren minder waard wordt. De waarde aan het einde van het project is nul. Het rendement wordt berekend over de gemiddelde boekwaarde van het betreffende jaar.

#### 3.3 Rendement

Met een zonaandeel deel je in de opbrengst van het zonneveld, deze opbrengst wordt uitgekeerd als dividend. In dit dividend is zowel een vergoeding voor het waardeverlies van het zonneveld door veroudering, als een rendement op je investering inbegrepen. Afhankelijk van het aantal zonuren per

jaar is het rendement op je investering in het ene jaar hoger dan in het andere. Voor het project is een rendementsprognose gemaakt. De prognose is gebaseerd op een aantal factoren, waarvan de belangrijkste 3 zijn:

1. het langjarige zanaanbod in Dieren;
2. een schatting van de toekomstige hoogte van de elektriciteitsprijs;
3. de verwachte kosten voor het aantrekken van vreemd vermogen.

Het verwachte rendement bedraagt 5% op de gemiddelde waarde van jouw investering over een looptijd van 25 jaar.<sup>1</sup> De Coöperatie kan geen garanties bieden op het te realiseren rendement.

Het rendement op de investering is voor ons meer dan alleen financieel rendement. Rijn en IJssel Energiecoöperatie wil bijdragen aan het omschakelen naar een duurzame energievoorziening in de Rijn-en-IJsselregio. De Coöperatie keert daarom een deel van het ontvangen dividend niet uit als rendement, maar reserveert dit voor het Fonds Duurzame Energie. Dit doen we alleen in de jaren dat het uit te keren rendement uitkomt boven de 5% van het gemiddeld geïnvesteerd vermogen over het betrokken jaar. Het uit te keren rendement boven de 5% wordt in dat geval 75/25% verdeeld tussen de zonaandeelhouders en het fonds.

---

<sup>1</sup> Het gemiddelde geïnvesteerde bedrag is de helft van het ingelegde kapitaal. Je krijgt namelijk jaarlijks naar verwachting een deel van het ingelegde kapitaal terug via de afschrijvingscomponent, zodat aan het einde van de looptijd bovenop het rendement ook het oorspronkelijk ingelegde bedrag via de dividenden is teruggevloeid.

## 4 Financiële kenmerken Zonneveld De Bocht

Als de voorbereidingen volgens plan verlopen start de bouwfase van het project in het twee kwartaal van 2021. Gedurende zes maanden zal gewerkt worden aan de bouw van het zonneveld en de netinpassing. Naar verwachting wordt het zonneveld eind september 2021 opgeleverd. Op dat moment start de operationele fase.

### 4.1 Financiering

De geraamde investering voor het zonneveld bedraagt 865.000 Euro. Deze investering omvat de ontwikkelingskosten, de zonnepanelen, de civiele en elektrische werken, de inpassing in het distributienetwerk en de bouwrente van de aannemer gedurende de bouwfase. Ook is er een post onvoorzien opgenomen.

De investering wordt in twee delen gefinancierd, een lening bij Bank Nederlandse Gemeenten voor 650.000 Euro en een uitgifte van zonaandelen ter waarde van 215.000 Euro.

De ondergrens voor het aandeel van het eigen vermogen in een project wordt gevormd door de eisen van de bank, die doorgaans eigen vermogen ter hoogte van 20 – 25% van de totale investering verwachten. Het hoogste rendement wordt bereikt bij een zo laag mogelijk aandeel eigen vermogen, wat echter voor de financiële stabiliteit en de haalbaarheid van een bankfinanciering nadelig is. Voor dit zonneveld is gekozen voor een aandeel eigen vermogen van 25%

### 4.2 Inkomsten

REIJE heeft twee bronnen van inkomsten uit het project, namelijk de verkoop van de opgewekte (groene) stroom en de uitkering van de SDE+-subsidie op dit project.

REIJE verkoopt de stroom uit het zonneveld aan een energieleverancier. Deze verkoopt de elektriciteit vervolgens aan haar klanten. De opbrengst van een zonneveld is gelijk aan het product van de elektriciteitsproductie en de waarde van de opgewekte elektriciteit (opbrengst = product maal prijs).

De SDE+-subsidie is een overheidsbijdrage voor het opwekken van duurzame energie uit het programma Stimulering Duurzame Energieproductie. De SDE+ subsidie is toegekend op 24 juni 2020. REIJE ontvangt vanaf de oplevering van de bouw gedurende vijftien jaar een bijdrage uit dit programma. De hoogte van de bijdrage is afhankelijk van de daadwerkelijk jaarlijks geproduceerde elektriciteit en de gemiddelde waarde van de Nederlandse elektriciteitsbeurs APX.

De inkomsten zijn geraamd op gemiddeld 72.900 Euro per jaar gedurende 25 jaar.

### 4.3 Operationele kosten

Om ervoor te zorgen dat het zonneveld tijdens de hele levensduur (tenminste 25 jaar) goed presteert moet de Coöperatie kosten maken. Deze kosten betreffen de pachtvergoeding, de onderhoudscontracten, het financieel en technisch beheer, de transportdiensten en de verzekeringen. De operationele kosten en de belastingen worden betaald uit de opbrengsten van het zonneveld.

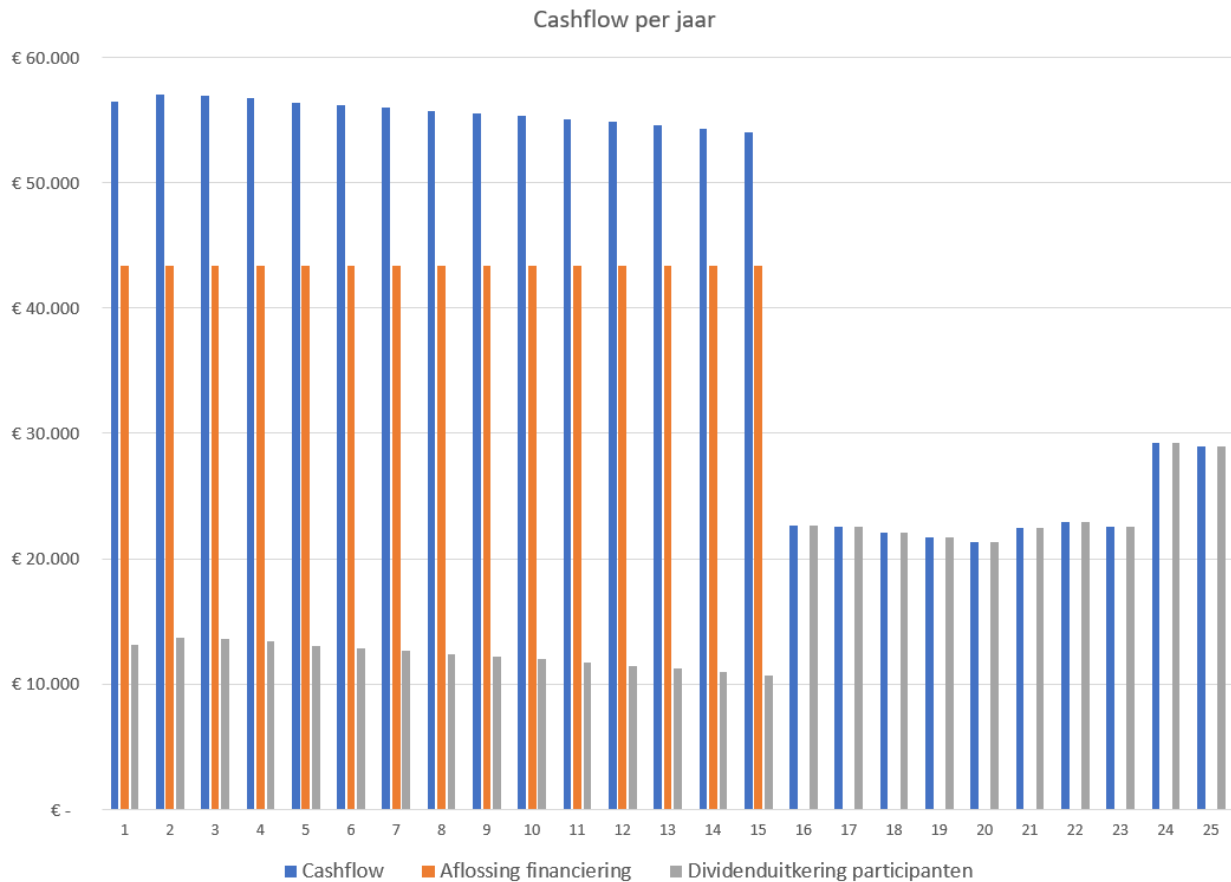
De operationele kosten zijn geraamd op gemiddeld 58.900 Euro per jaar gedurende 25 jaar.

### 4.4 Dividenduitkering aan participanten

De levensduur van het project is tenminste vijftientig jaar, hierop is ook het rendement gebaseerd. Het financiële verloop van het project is weergegeven in onderstaande grafiek.

De blauwe staven geven de cashflow weer: het verschil tussen inkomsten en operationele kosten. De oranje balken representeren de aflossing van de banklening en de grijze balken geven de dividenduitkeringen aan de representanten weer.

Er is een duidelijk verschil tussen de eerste 15 jaar en de laatste 10 jaar. In de eerste 15 jaar wordt de stroomprijs aangevuld vanuit de SDE+ subsidie (dus extra inkomsten) maar moet ook de banklening worden afgelost. Het dividend voor de deelnemers is daarom lager dan in de tweede periode. In de laatste 10 jaar van het project wordt geen subsidie meer ontvangen, maar de banklening is ook afgelost. Er kan daarom een hoger dividend aan de deelnemers worden uitgekeerd.



**Kentallen per aandeel:**

- Inleg 250 €
- Pay-back in 16,5 jaar
- Totale looptijd is 25 jaar
- Verwacht rendement op geïnvesteerd vermogen over de looptijd: 5%

## 5 Risico's

Een investering is nooit zonder risico. Dat geldt ook voor dit project. De belangrijkste risico's beschrijven we hieronder. Met name wanneer risico's zich gelijktijdig voordoen kunnen er financiële problemen ontstaan. Dit kan leiden tot een situatie waarin het voorspelde rendement niet (volledig of tijdig) kan worden uitgekeerd. In geen geval is er sprake van juridische aansprakelijkheid van de Coöperatie. Onderstaand beschrijven we risico's die tijdens de projectuitvoering tot uiting kunnen komen. In onze projectaanpak worden deze risico's zo goed als mogelijk is gemitigeerd.

### 5.1 Vertragingen tijdens de bouwfase

De risico's tijdens de bouwfase zijn met name het faillissement van de installateur van het zonnenveld. In geval van een faillissement zal het project door een andere partij worden overgenomen. Hiermee zijn kosten gemoeid. Daarnaast zal het project in dat geval vertraging oplopen. Ook kan de aansluiting door Liander op het Nederlandse energienetwerk vertraging opleveren als Liander onvoldoende capaciteit (menskracht) heeft om aan de groeiende vraag in Nederland te voldoen. Het kan ook zijn dat er door onverwachte omstandigheden vertraging ontstaat in de uitvoering: dit kan geschieden als er bijvoorbeeld onverwachte problemen met de ondergrond blijken te bestaan. De zonnepanelen worden waarschijnlijk geproduceerd in China. Het Coronavirus heeft in de afgelopen periode schaarste en vertraging in de levering van zonnepanelen uit China veroorzaakt. Indien de schaarste aanblijft gedurende de realisatie van het zonnenveld zal het project een vertraging oplopen

### 5.2 Zonuren

Een zekerheid in ons leven is dat de zon elke dag opkomt, maar wellicht schijnt hij achter de wolken. Het rendement voor zonnenveld De Bocht is berekend op basis van een gemiddelde aan zonuren over een lange periode. De hoeveelheid zon per jaar varieert. Zolang een zonluw jaar gevolgd wordt door een jaar met veel zon, is er niets aan de hand. Een probleem kan ontstaan op het moment dat een aantal slechte zonjaren elkaar opvolgen. Dit risico is inherent aan het investeren in een zonne-energieproject.

### 5.3 Elektriciteitsmarkt

De kostprijs voor het opwekken van elektriciteit met zonnepanelen is hoger dan de huidige prijzen op de elektriciteitsmarkt. Om toch een rendabele exploitatie te realiseren, subsidieert de overheid de productie van duurzame energie met een productiesubsidie, de Stimulering Duurzame Energieproductie (SDE+). De SDE+ -subsidie voor het park is in juni 2020 toegekend. Het project ontvangt gedurende vijftien jaar de SDE+-subsidie.

De marktprijs voor elektriciteit wordt bepaald op de Nederlandse stroombeurs, de APX. Deze fluctueert per uur. Voor de SDE+ bijdrage wordt echter gekeken naar het gemiddelde van deze APX over een jaar. De inkomstenstromen worden afgedekt door de SDE+ subsidie. Deze subsidie vult de prijs voor elektriciteit op de stroombeurs (APX) aan tot een vast bedrag. Indien de APX-prijs daalt, wordt er meer SDE+ subsidie uitgekeerd, indien de APX-prijs stijgt minder. De koppeling tussen de SDE+- beschikking en APX-prijs biedt een hoge mate van zekerheid dat de inkomsten in principe voor vijftien jaar op hetzelfde niveau blijven. In de SDE+ regeling is een budgetplafond ingebouwd. Als de prijs van de APX hieronder komt, zal vanuit de SDE+ de daling niet verder vergoed worden. Een daling onder dit minimum is voor risico van de participant. Dit minimum is bepaald op €0,025/kWh. De SDE+-bijdrage is dan maximaal. Indien de APX-prijs langdurig onder de bodemprijs van €0,025/kWh blijft, dalen de prognoses voor het project. Een meerjarige APX-prijs onder de €0,025/kWh kan daarom financiële gevolgen hebben.

In 2020 is door de Corona-crisis de vraag naar elektriciteit ingezakt en zijn er in het voorjaar een aantal maanden geweest dat de prijs niet boven ca € 0,025 is geweest. De kans op periodes met lage prijzen neemt toe naarmate het aandeel hernieuwbare energie in de stroomproductie toeneemt. Het is niet de verwachting dat de gemiddelde opbrengstprijis langjarig op of onder dit niveau komt.

#### 5.4 De elektriciteitsprijs na 15 jaar

De levensduur van het project is tenminste vijftientig jaar, hierop is ook het rendement gebaseerd. De financiering door de BNG voor het project loopt 15 jaar. De laatste 10 operationele jaren zijn er geen financieringslasten meer. Maar de laatste 10 jaar is er ook geen bijdrage meer vanuit de SDE+. De inkomsten van het project worden dan volledig bepaald door de waarde van elektriciteit. In de financiële prognose van het project is uitgegaan van een elektriciteitsprijs die gelijk is aan de prijs op de beurs.

De elektriciteit uit het zonnenveld wordt afgenomen door Greenchoice BV, een energiebedrijf. Greenchoice is partner van REIJE en verkoopt de elektriciteit onder haar eigen naam. Greenchoice is een van de grotere en meest duurzame energiebedrijven in Nederland. De kans op faillissement wordt daarom laag geacht. Mocht er desondanks een continuïteitsprobleem ontstaan, is het in de Nederlandse energiehandel goed mogelijk om op korte termijn een nieuwe afnemer te vinden.

#### 5.5 Uitsluitingsclausules verzekering

De uitsluitingen van de verzekeraar van het zonnenveld zijn: atoomkernreacties, cyberaanvallen, de degeneratie van de zonnepanelen, schade door eigen gebrek/opzet, fundatieverzakkingen, esthetische schade, schade door molest, natuurrampen, Potential Induced Degradation, terrorisme en waardevermindering.

## 6 Samenwerkende partijen

In het project werken (o.a.) de volgende partijen samen

- Rijn en IJssel Energiecoöperatie  
(mede) initiatiefnemer, projecteigenaar en uitgever van de zonaandelen
- De Kas BV: dochterbedrijf van REIJE  
Projectmanagement en 'beheerder' van zonneveld De Bocht
- Werkgroep Klimaatactief Dieren-Zuid  
Initiatiefnemer van zonneveld De Bocht, organiseert de deelname van inwoners en andere burgers in het project, leden zijn op persoonlijke titel (ook) lid van REIJE
- Gemeente Rheden  
Eigenaar van de grond waarop het zonneveld geïnstalleerd wordt (voor het gebruik is een recht van opstal verleend). Daarnaast is de gemeente bevoegd gezag wat betreft het handhaven van de vergunning voor het project gedurende de exploitatie
- Bank Nederlandse Gemeenten  
Kredietverstrekker voor een groot deel van de investering
- Greenchoice  
Energiebedrijf en afnemer van de elektriciteit (groene stroom)
- Liander  
Beheerder van het elektriciteitsnet
- RVO  
Rijksdienst Voor Ondernemend Nederland, verstrekker SDE+ subsidie namens de overheid

## Bijlage 1: Participatiereglement

### **Participatiereglement van Rijn en IJssel Energie Coöperatie U.A.**

Reglement met betrekking tot participatie in het ledenkapitaal van de Rijn en IJssel Energie Coöperatie U.A., goedgekeurd door de algemene vergadering op 24 januari 2018.

#### **Artikel 1 Definities**

1. In dit participatiereglement wordt verstaan onder:

- bijzonder uitkeringsrecht: een contractueel uitkeringsrecht verbonden aan een projectparticipatie zoals nader aangeduid in artikel 7;
- Coöperatie: de Coöperatie Rijn IJssel Energie U.A. gevestigd te Arnhem;
- het Fonds: het Fonds Duurzame Energie REIJE, zijnde een afzonderlijk deel van de winstreserve van de Coöperatie;
- Leden: leden van de Coöperatie, in enkelvoud "Lid";
- ledenkapitaal: het eigen vermogen van de Coöperatie;
- lid: lid van een artikel van dit participatiereglement of van de statuten;
- participant: houder van één of meer participaties;
- participatie: aandeel in het ledenkapitaal, in meervoud: "participaties";
- projectparticipatie: aandeel in het ledenkapitaal met een bijzonder uitkeringsrecht, in meervoud: "projectparticipaties";
- statuten: de statuten van de Coöperatie.

#### **Artikel 2 Uitgifte en toekenning van participaties**

1. De Coöperatie is bevoegd tot uitgifte van participaties met inachtneming van het bepaalde in de statuten en in dit participatiereglement.
2. Tot de uitgifte van participaties en de voorwaarden waaronder toekenning geschiedt, wordt besloten door het bestuur, welk besluit is onderworpen aan de goedkeuring van de algemene vergadering.
3. Participaties worden door de Coöperatie uitsluitend toegekend aan Leden.
4. De Coöperatie voert bij toekenning van participaties een beleid dat is gericht op gelijkmatige spreiding van de participaties over de Leden.
5. De Coöperatie kan de kring van Leden aan wie een bepaalde uitgifte van participaties wordt aangeboden op objectieve en billijke grondslag beperken.



6. Een participatie wordt uitsluitend toegekend tegen tijdige betaling van het nominale bedrag van die participatie. Een participatie ontstaat eerst door onherroepelijke ontvangst en aanvaarding door de Coöperatie van dat bedrag in geld, op toekenning van desbetreffende participatie aan desbetreffend Lid.
7. Op de Coöperatie rust geen plicht tot terugbetaling van door de Coöperatie aanvaarde bedragen wegens toekenning van participaties, behoudens enig bij de uitgifte nadrukkelijk omschreven geval, zoals het geval dat het minimumbedrag voor die uitgifte niet wordt gehaald, en de uitgifte bijgevolg wordt geannuleerd.
8. Na ontvangst van betaling voor enige participatie bevestigt de Coöperatie aanvaarding daarvan schriftelijk aan desbetreffend Lid. Deze bevestiging kan de vorm hebben van een persoonlijk participatiecertificaat. Voor zover de Coöperatie het ontvangen bedrag niet aanvaardt, boekt ze het terug op de rekening van herkomst. Aanvaarding, bevestiging en terugboeking geschieden binnen twee maanden na ontvangst door de Coöperatie van desbetreffend bedrag.
9. Het bestuur is bevoegd de in het vorige lid genoemde termijn te verlengen onder mededeling van de reden(en) van deze termijnverlenging aan de Leden en aan de personen die het betreft. Termijnverlenging mag niet langer zijn dan voor de aangegeven reden(en) noodzakelijk is.
10. De Coöperatie is te allen tijde bevoegd om aan toekenning van een participatie, aan aanvaarding van betaling voor een participatie, aan het aangaan van een participatieovereenkomst en aan overgang of overdracht van een participatie nadere voorwaarden te verbinden.

### **Artikel 3        Soorten participatie**

1. Participaties kunnen door de Coöperatie worden uitgegeven:
  - a. in het kader van een concreet investeringsvoornemen van de Coöperatie (projectparticipaties);
  - b. als inleg in het ledenkapitaal los van (doch mogelijk anticiperend op) enig concreet investeringsvoornemen van de Coöperatie (gewone participaties).
2. De door de Leden gehouden gewone participaties en projectparticipaties delen in gelijke mate en volgens hun nominale bedrag bij uitkering van winst als bedoeld in artikel 18 van de statuten.
3. De rechten en plichten verbonden aan gewone participaties en projectparticipaties worden beheerst door de bepalingen van de statuten en dit participatiereglement. De rechten en plichten verbonden aan projectparticipaties worden bovendien beheerst door de bepalingen van de bijbehorende participatievoorwaarden.

### **Artikel 4        Gewone participaties**

1. Het bestuursbesluit tot uitgifte van gewone participaties vermeldt de maximale omvang van die uitgifte, het nominale bedrag van de uit te geven participaties en het maximaal aantal participaties van deze uitgifte dat per Lid kan worden verworven.
2. Het bestuur kan besluiten dat gewone participaties converteerbaar zijn in projectparticipaties bij uitgifte van deze projectparticipaties. Alsdan stelt het bestuur de voorwaarden vast

waaronder conversie plaatsvindt. Eén en ander is onderworpen aan goedkeuring van de algemene vergadering.

3. Voor uitgifte en toekenning van gewone participaties worden geen kosten in rekening gebracht.

#### **Artikel 5 Projectparticipaties**

1. Uitgifte van projectparticipaties wordt voorafgegaan door beschikbaarstelling van een informatiememorandum aan de Leden, alsmede van de participatievoorwaarden die aan deze uitgifte verbonden zijn. Het informatiememorandum en de participatievoorwaarden worden vastgesteld door het bestuur en behoeven goedkeuring van de algemene vergadering, alvorens tot uitgifte kan worden overgegaan.
2. Het informatiememorandum bevat de informatie die gelet op de aard van de Coöperatie en van de uit te geven participaties, in redelijkheid van belang is voor het vormen van een verantwoord oordeel over het vermogen, de financiële positie, het resultaat en de vooruitzichten van de Coöperatie, en van de rechten, plichten en risico's die aan desbetreffende participaties verbonden zijn.
3. Elke uitgifte van projectparticipaties wordt uitdrukkelijk gelimiteerd in omvang en inschrijvingsperiode. Het besluit tot uitgifte van projectparticipaties vermeldt de minimale en maximale omvang van die uitgifte en het nominale bedrag van de uit te geven participaties, alsmede het maximumaantal projectparticipaties van deze uitgifte dat per Lid kan worden verworven.
4. Elke uitgifte van projectparticipaties wordt geïdentificeerd door een bij het besluit tot uitgifte vast te stellen unieke naam.
5. Het vermogen dat met de uitgifte van projectparticipaties bijeen wordt gebracht, wordt door de Coöperatie uitsluitend aangewend voor desbetreffend project.
6. Voor uitgifte en toekenning van projectparticipaties worden geen kosten in rekening gebracht, voor zover in de participatievoorwaarden niet uitdrukkelijk anders is bepaald.

#### **Artikel 6 Participatieovereenkomst**

1. Projectparticipaties worden uitsluitend toegekend op grond van een participatieovereenkomst tussen desbetreffend (aspirant) Lid en de Coöperatie, waarin de participatievoorwaarden behorend bij desbetreffende uitgifte integraal zijn opgenomen. Het model van deze participatieovereenkomst is als bijlage aan dit participatiereglement gehecht.
2. Het bestuur is bevoegd met Leden en aspirant-leden namens de Coöperatie participatieovereenkomsten -mits overeenkomstig aangehecht model- aan te gaan indien de onderhavige uitgifte en participatievoorwaarden, en het informatiememorandum door de algemene vergadering zijn goedgekeurd.
3. De inhoud van een participatieovereenkomst tussen de Coöperatie en een (aspirant) Lid wordt schriftelijk vastgelegd, op papier dan wel digitaal op duurzame drager, en aan desbetreffend (aspirant) Lid beschikbaar gesteld.

## **Artikel 7      Participatievoorwaarden**

1. De activiteit die onderwerp is van uitgifte van projectparticipaties wordt door de Coöperatie ondergebracht in een afzonderlijke vennootschap of andere juridische entiteit (“projectvennootschap”), waarin de Coöperatie het beleid bepaalt en een controlerend belang houdt.
2. De participatievoorwaarden bepalen op welke wijze en in welke mate desbetreffende projectparticipaties delen in de ontvangsten die de Coöperatie verkrijgt van de projectvennootschap (“bijzonder uitkeringsrecht”).
3. Het recht op uitkering van hetgeen verschuldigd is ingevolge het bijzondere uitkeringsrecht bedoeld in lid 2 ontstaat zodra desbetreffende ontvangsten onherroepelijk door de Coöperatie verkregen zijn.
4. De participatievoorwaarden bepalen welk deel van de jaarlijkse ontvangsten van de projectvennootschap toekomen aan de Coöperatie, met dien verstande dat:
  - a. alle kosten van de Coöperatie die verband houden met desbetreffend project of desbetreffende projectparticipaties, primair worden bestreden uit deze ontvangsten;
  - b. in de begroting van de Coöperatie opgenomen algemene kosten van de Coöperatie jaarlijks naar redelijkheid deels worden bestreden uit deze ontvangsten;
  - c. de Coöperatie volgens in de participatievoorwaarden bepaalde vaste verdeelsleutel aanspraak maakt op een deel van deze ontvangsten ten behoeve van de ontwikkeling van nieuwe duurzame energieprojecten in het werkgebied van de Coöperatie;
  - d. de Coöperatie zichzelf een deel toekent naar gelang van haar (voor-)investeringen in de activiteit die onderwerp is van uitgifte van projectparticipaties, uit andere middelen dan die verkregen uit uitgifte van projectparticipaties.
5. De participatievoorwaarden kunnen geen recht geven op uitkering uit de reserves van de Coöperatie, noch op uitkering met betrekking tot voorgaande of volgende jaren.
6. De participatievoorwaarden bepalen het moment waarop het bijzondere uitkeringsrecht verbonden aan desbetreffende projectparticipatie is uitgewerkt. Per desbetreffende datum vervalt het bijzondere uitkeringsrecht van rechtswege.
7. Tenzij de participatievoorwaarden uitdrukkelijk anders bepalen maken de ontvangsten die de Coöperatie verkrijgt uit vervreemding van (een deel van) haar belang in de projectvennootschap deel uit van het bijzondere uitkeringsrecht, indien deze vervreemding plaatsvindt voordat het bijzondere uitkeringsrecht is uitgewerkt.
8. Totdat het bijzondere uitkeringsrecht is uitgewerkt is de Coöperatie niet bevoegd tot gehele of gedeeltelijke vervreemding van haar belang in de projectvennootschap, zonder voorafgaande goedkeuring van de algemene vergadering onder overeenkomstige toepassing van het bepaalde in artikel 24 lid 1 en lid 2 van de statuten. Wijziging, verwijdering of buiten werking stellen van dit lid is eveneens onderworpen aan toepassing van het bepaalde in artikel 24 lid 1 en lid 2 van de statuten.
9. Totdat het bijzondere uitkeringsrecht is uitgewerkt is de Coöperatie niet bevoegd tot bezwaring van haar belang in de projectvennootschap.

10. De participatievoorwaarden kunnen bepalen dat Leden die desbetreffende projectparticipaties van de Coöperatie hebben afgenomen zijn vrijgesteld van contributiebetaling zolang ze houder zijn van deze projectparticipaties en het ermee verbonden bijzondere uitkeringsrecht niet is vervallen.

#### **Artikel 8      Uitkering op participaties**

1.    Uitkering op participaties wordt gedaan door overmaking naar de bij de Coöperatie bekende bankrekening van de participant.
2.    Elke participant is gehouden zijn adres, e-mailadres en bankrekeninggegevens aan de Coöperatie op te geven, alsmede de wijzigingen daarin. De Coöperatie is niet aansprakelijk voor gevolgen van nalatigheid van een participant hierin.
3.    Uitkering op participaties geschiedt binnen twee maanden na vaststelling van de jaarrekening van de Coöperatie waarop deze uitkering is gebaseerd. Uitkering van hetgeen verschuldigd is ingevolge een bijzonder uitkeringsrecht geschiedt binnen twee maanden nadat de Coöperatie de ontvangsten waarop dit recht betrekking heeft, onherroepelijk heeft verkregen.
4.    Uitkering van hetgeen verschuldigd is ingevolge een bijzonder uitkeringsrecht is niet onderworpen aan goedkeuring van de algemene vergadering.
5.    Door de Coöperatie van een participant opeisbare bedragen kunnen door de Coöperatie worden verrekend met aan die participant verschuldigde bedragen die betrekking hebben op diens participatie of lidmaatschap van de Coöperatie.

#### **Artikel 9      Inschrijving voor projectparticipaties**

1.    Inschrijving voor projectparticipaties geschiedt middels een door het bestuur voor desbetreffende uitgifte vast te stellen (online) formulier, en is onderworpen aan inschrijvingsvoorwaarden die deel uitmaken van de door de algemene vergadering goed te keuren participatievoorwaarden.
2.    Inschrijving voor projectparticipaties kan door de Coöperatie ook worden opengesteld voor niet-Leden. Alsdan houdt inschrijving voor projectparticipaties tevens in de aanvraag van het lidmaatschap van de Coöperatie, voor zover de inschrijver niet al Lid is.
3.    Minderjarigen komen in aanmerking voor het participatie-houderschap, zij het uitsluitend onder gezag en door bemiddeling van hun wettelijk vertegenwoordiger(s).
4.    De Coöperatie kan inschrijving voor projectparticipaties afhankelijk stellen van betaling van inschrijfgeld per bank. Het inschrijfgeld valt toe aan de Coöperatie indien de inschrijver uiteindelijk toch geen participatie neemt. Indien de inschrijver wel participatie neemt wordt het ontvangen inschrijfgeld in mindering gebracht op de voor die participatie verschuldigde som. Indien de inschrijver niet in aanmerking komt voor toekenning van een participatie, wordt het ontvangen inschrijfgeld teruggestort op de rekening van herkomst. Indien de uitgifte geen doorgang vindt is de Coöperatie bevoegd het inschrijfgeld geheel of gedeeltelijk aan zich te houden ter dekking van haar kosten vanwege de geannuleerde uitgifte, onder aflegging van rekening en verantwoording aan de Leden over deze kosten en de ontvangen inschrijfgelden.

## **Artikel 10 Overdracht en overgang van participaties**

1. Participaties zijn overdraagbaar tussen Leden onderling. Deze overdracht geschiedt bij een schriftelijke overeenkomst, die uitgewerkt wordt op een formulier dat door het bestuur is opgemaakt en door de secretaris van de Coöperatie mede-ondertekend dient te worden als erkenning van de overdracht door de Coöperatie.
2. Participaties zijn vatbaar voor overgang krachtens fusie, splitsing, boedelmenging of erfopvolging. Verkrijging van participaties onder algemene titel (door fusie, splitsing, boedelmenging of erfopvolging) wordt door de Coöperatie erkend, mits deze verkrijging genoegzaam en tot bevrediging van de Coöperatie is aangetoond. Zo deze geen Lid is wordt de verkrijger na erkenning van de overgang een redelijke termijn gegund voor aanvraag van het lidmaatschap, teneinde zijn rechten ingevolge zijn participaties te kunnen uitoefenen. Aan toelating tot het lidmaatschap kan terugwerkende kracht worden gegeven tot het moment van overgang van de participaties.
3. Overdracht (onder bijzondere titel) van gewone participaties aan niet-Leden is niet toegestaan en wordt door de Coöperatie niet erkend. Rechten ingevolge gewone participaties kunnen door niet-Leden niet worden uitgeoefend.
4. Overdracht (onder bijzondere titel) van projectparticipaties (althans het bijzondere uitkeringsrecht) aan niet-Leden is toegestaan, voor zover het de rechten en plichten betreft voortkomend uit de participatieovereenkomst. Overige rechten uit projectparticipaties kunnen door een participant die geen Lid is echter niet worden uitgeoefend. Het bepaalde in de tweede volzin van lid 1 is op overdracht aan niet-Leden van overeenkomstige toepassing.
5. Voor overgang of overdracht van participaties (dan wel van bijzonder uitkeringsrecht) brengt de Coöperatie de uitvoeringskosten, doch minimaal € 25 per transactie, in rekening aan de nieuwe houder.

## **Artikel 11 Einde lidmaatschap**

Einde van het lidmaatschap doet geen afbreuk aan het bijzondere uitkeringsrecht van het gewezen Lid.

## **Artikel 12 Administratie**

1. De Coöperatie onderhoudt een participatieregister in samenhang met het ledenregister, waarin de participaties, onderscheiden naar soort, naam, uitgifte, aantal, nominaal bedrag en bijzonder uitkeringsrecht, per participant worden vastgelegd en bijgehouden.
2. In samenhang met het participatieregister onderhoudt de Coöperatie een participatie-archief, houdende alle documentatie betreffende uitgegeven participaties, de ontvangsten en uitkeringen met betrekking tot de participaties en alle mutaties ten aanzien van de participaties, met datum van ingang, en voor zover nodig voor de rechtsgeldigheid van de mutatie, de acceptatie ervan.

3. De Coöperatie geeft een participant op zijn verzoek inzage in de gegevens die in het participatieregister en het participatie-archief over zijn persoon en zijn participatie zijn opgenomen.
4. De participant informeert de Coöperatie over relevante wijzigingen in zijn persoonlijke gegevens.
5. De Coöperatie kan de administratie van het participatieregister laten verzorgen door derden, vermits daarbij continuïteit en compleetheit van het register, alsmede de vertrouwelijkheid van gegevens is gewaarborgd.
6. Elke participant ontvangt jaarlijks vóór 1 maart opgave van zijn participaties onderscheiden naar soort, naam, aantal, nominaal bedrag en bijzonder uitkeringsrecht.
7. De Coöperatie is te allen tijde bevoegd om bewijsstukken te verlangen (waaronder: identiteitsbewijs, uittreksel KvK, bankafschrift, verklaring van erfrecht) alvorens over te gaan tot toekenning van participaties, inschrijving in het participatieregister, wijziging van het participatieregister waaronder wijziging van het bankrekeningnummer waarop uitkeringen ingevolge de participaties worden gedaan.

#### **Artikel 13      Het Fonds**

1. De middelen die aan de Coöperatie toekomen ingevolge haar aanspraak bedoeld in artikel 7 lid 4 sub c, worden door de Coöperatie louter besteed op voorstel van het bestuur na goedkeuring van de algemene vergadering.
2. Voor zover deze middelen niet worden besteed in het jaar van ontvangst worden ze toegevoegd aan de winstreserve van de Coöperatie. Het aldus opgebouwde deel van de winstreserve staat te boek als het Fonds Duurzame Energie REIJE en wordt louter aangewend voor de ontwikkeling van nieuwe duurzame energieprojecten in het werkgebied van de Coöperatie. Dit gebeurt op voorstel van het bestuur en behoeft goedkeuring van de algemene vergadering.

#### **Artikel 14      Zeggenschap in de projectvennootschap**

Het bestuur legt verantwoording af aan de algemene vergadering over de wijze waarop de Coöperatie haar bevoegdheden als aandeelhouder van elke projectvennootschap uitoefent, telkens na een dergelijke uitoefening, in de eerstvolgende algemene vergadering na die uitoefening.

#### **Artikel 15      Geschillen**

Geschillen naar aanleiding van (de toepassing van) dit participatiereglement worden allereerst voorgelegd aan het bestuur. Nadat het bestuur gelegenheid heeft gekregen zich over het geschil uit te spreken staat beroep open op de algemene vergadering. Het bestuur spreekt zich binnen twee maanden nadat een geschil bij haar aanhangig is gemaakt, hierover uit.

#### **Artikel 16      Inwerkingtreding**

Dit participatiereglement treedt in werking vanaf de dag volgend op de datum van goedkeuring door de algemene vergadering.

## Bijlage 2: Participatievoorwaarden

### Inleidende toelichting

De Coöperatie Rijn en IJssel Energie U.A. is voornemens een zonneveld te realiseren genaamd Zonneveld De Bocht. De leden van de Coöperatie kunnen hierin participeren door één of meer zonaandelen te verwerven.

Een zonaandeel is een aandeel in het ledenkapitaal van de Coöperatie met een bijzonder uitkeringsrecht op basis van de dividendinkomsten die de Coöperatie uit het zonneveld ontvangt. In dit reglement wordt dit zonaandeel verder omschreven met “projectparticipatie”, een term die in het participatiereglement wordt gebruikt.

### Artikel 1 Definities

In deze voorwaarden wordt verstaan onder:

- Algemene Vergadering: de algemene vergadering van de Coöperatie;
- Bestuur: het bestuur van de Coöperatie;
- Bijzonder(e) Uitkeringsrecht: het uitkeringsrecht bedoeld in de participatievoorwaarden en in artikel 7;
- Coöperatie: de Coöperatie Rijn en IJssel Energie U.A. gevestigd te Arnhem;
- Leden: leden van de Coöperatie, in enkelvoud “Lid”;
- Participant: wederpartij van de Coöperatie inzake één of meer zonaandelen, [waaronder de inschrijving daarvoor of de toekenning of het houden daarvan], in meervoud “Participanten”;
- Projectparticipaties: Projectparticipaties De Bocht, in enkelvoud: “Projectparticipatie”;

### Artikel 2 Toepasselijkheid

1. Deze voorwaarden zijn van toepassing op Projectparticipaties, de inschrijving daarvoor en de toekenning daarvan, en maken integraal deel uit van de participatieovereenkomst tussen Coöperatie en Participant met betrekking tot zonaandelen.
2. Naast deze voorwaarden geldt bovendien het bepaalde in de statuten en in het participatiereglement van de Coöperatie. Projectparticipaties De Bocht staan bij de Coöperatie te boek als projectparticipaties, en worden dienovereenkomstig gereguleerd.

### Artikel 3 Uitgifte van Projectparticipaties

Projectparticipaties hebben een uitgifteprijs van 250 euro per participatie.

De Coöperatie streeft naar uitgifte van 860 Projectparticipaties. Het streefbedrag van de uitgifte bedraagt daarmee € 215.000.

De omvang van de uitgifte kan door de Coöperatie worden vergroot tot maximaal 946 (110%) Projectparticipaties, ofwel € 236.500 euro indien en voor zover dit noodzakelijk is voor de ontwikkeling van het project. Het besluit hiertoe wordt genomen door het bestuur, gehoord hebbende het advies van de Financiële Commissie.

#### **Artikel 4      Inschrijving voor Projectparticipaties**

1. Inschrijving staat alleen open voor de Leden van de Coöperatie.
2. Personen die hun belangstelling voor Projectparticipaties middels voorinschrijving aan de Coöperatie kenbaar hebben gemaakt kunnen hun voorinschrijving omzetten in een inschrijving zodra de inschrijving is geopend. Deze omzetting geschiedt op een door de Coöperatie aan te geven wijze en dient tijdig en conform de gegeven instructies door de Coöperatie te zijn ontvangen.
3. Voorinschrijvers hebben voorrang bij inschrijving tot maximaal acht Projectparticipaties, mits ze hun voorinschrijving binnen 2 weken na hiertoe te zijn uitgenodigd omzetten in een inschrijving. Voorinschrijvers worden per email geïnformeerd over openstelling van de inschrijving, en de mogelijke omzetting van de voorinschrijving in inschrijving na toekenning en betaling van de zonaandelen.
4. Voorinschrijvers die alsnog niet inschrijven maken geen aanspraak op restitutie of verrekening van de voorinschrijvingskosten. Voorinschrijvers die hun voorinschrijving niet binnen 2 weken na hiertoe (per email) te zijn uitgenodigd, omzetten in een inschrijving verliezen hun recht op voorrang bij inschrijving.
5. Inschrijfkosten: Om de inschrijving te bevestigen dienen de inschrijfkosten van 1,5%, maar tenminste €25, van het inschrijvingsbedrag voor zonaandelen De Bocht door de Coöperatie per bank te zijn ontvangen. Reeds betaalde voorinschrijvingskosten worden bij inschrijving verrekend met de inschrijvingskosten.
6. De datum van betaling wordt gehanteerd als datum van inschrijving, tenzij deze eerder is dan de werkelijke inschrijving.
7. De inschrijving staat open tot 31 maart 2021 of zoveel eerder als dat het streefbedrag met zekerheid is gehaald. Het bestuur kan de inschrijvingstermijn verkorten of verlengen indien het daartoe aanleiding ziet.
8. De inschrijving start op een door het bestuur te bepalen datum.
9. Inschrijving geschiedt door invulling van een door de Coöperatie daartoe beschikbaar gesteld (elektronisch) formulier en betaling van de inschrijvingskosten.
10. Inschrijvers zijn zelf verantwoordelijk voor de juistheid en volledigheid van hun gegevens.
11. Per Lid kan voor maximaal 30 Projectparticipaties worden ingeschreven. Voorinschrijvers zijn bevoegd bij inschrijving een ander aantal op te geven dan bij voorinschrijving was opgegeven.
12. Het aantal Projectparticipaties per Lid bedraagt bij uitgifte minimaal één (250 euro) en maximaal dertig (7.500 euro).
13. De inschrijving is pas definitief als het inschrijfgeld ontvangen is.

#### **Artikel 5      Toekenning van Projectparticipaties**

1. Eerst na sluiting van de inschrijving worden Projectparticipaties aan de inschrijvers toegekend.
2. Inschrijvers die vanwege voorinschrijving voorrang hebben, krijgen vooreerst 8 Projectparticipaties toegekend, of minder indien ze voor minder Projectparticipaties hebben



ingeschreven. Voor zover ze voor meer dan 8 Projectparticipaties hebben ingeschreven, dingen ze voor het overige mee met de overige inschrijvers, vanaf de ronde waarin de 9<sup>e</sup> Projectparticipatie aan inschrijvers wordt toegekend.

3. De overblijvende Projectparticipaties worden in ronden verdeeld over de inschrijvers, niet zijnde voorinschrijvers, uit de voorrangspostcodegebieden 6951, 6952, 6953, 6956 en 6957 tot een maximum van 8 participaties en daarna in ronden over alle inschrijvers totdat het maximum waarvoor ingeschreven is bereikt is, teneinde een gelijkmatige verdeling van Projectparticipaties over de Leden te verkrijgen. Deze toekenning gaat conform 5.4.
4. In de 1<sup>e</sup> ronde wordt aan de overige inschrijvers één Projectparticipatie toebedeeld. In de 2<sup>e</sup> ronde wordt aan de overige inschrijvers die voor ten minste twee Projectparticipaties hebben ingeschreven een tweede Projectparticipatie toebedeeld. In de 3<sup>e</sup> ronde wordt aan de overige inschrijvers die voor ten minste drie Projectparticipaties hebben ingeschreven, een derde Projectparticipatie toebedeeld. Vanaf de 9<sup>e</sup> ronde delen de voorinschrijvers en de inschrijvers uit de voorrangspostcodegebieden, die voor meer dan acht Projectparticipaties hebben ingeschreven, ook weer mee.
5. Er worden dergelijke rondes gehouden voor toedeling van telkens één additionele Projectparticipatie totdat het resterend aantal Projectparticipaties ontoereikend is om alle in die ronde nog meedingende inschrijvers te bedienen. In dat geval wordt de toedeling (in die ronde) van de resterende Projectparticipaties bepaald op basis van de datum van ontvangst van het (voor-) inschrijfgeld.

## **Artikel 6      Betaling**

1. Na bekendmaking van het aantal Projectparticipaties dat aan hem is toegekend dient de inschrijver de voor die Projectparticipaties verschuldigde som per bank te voldoen, onder aftrek van reeds betaalde (voor-)inschrijvingskosten. De betalingstermijn wordt bij die bekendmaking door de Coöperatie medegedeeld.
2. Betaling van hetgeen wegens toekenning van Projectparticipaties verschuldigd is, geschiedt op de volgende wijze: bancaire overschrijving op verzoek van de Coöperatie op bankrekening NL98RABO0363958975 ten name van Rijn en IJssel Energiecoöperatie te Arnhem.
3. De voor de Projectparticipaties ontvangen gelden worden geblokkeerd totdat de financiering van het project Zonneveld De Bocht rond is en de aandelen in de Projectvennootschap aan de Coöperatie worden geleverd.
4. De voor de Projectparticipaties ontvangen gelden worden, na een daartoe strekkend besluit van de Algemene Vergadering, terugbetaald indien de financiering van het project Zonneveld De Bocht, zoals voorgespiegeld in het informatiememorandum, niet rondkomt en de Coöperatie geen controlerend belang verkrijgt in de Projectvennootschap.
5. Indien de financiering van het project Zonneveld De Bocht na de uitgifte alsnog niet haalbaar blijkt, is de Coöperatie bevoegd de door de Coöperatie gemaakte projectkosten, na aftrek van de ontvangen inschrijfgelden, alsnog om te slaan over de Participanten, naar rato van het aan elk van hen toegekende aantal Projectparticipaties en te verrekenen bij terugbetaling van de voor de Projectparticipaties ontvangen gelden. Alsdan wordt hieromtrent door het bestuur

volledige rekening en verantwoording afgelegd ten overstaan van de Algemene Leden Vergadering.

## **Artikel 7 Bijzonder uitkeringsrecht**

1. Elke Projectparticipatie geeft jaarlijks recht op uitkering van een deel van de dividenden die de Coöperatie in dat jaar ontvangt van de Projectvennootschap. Dit recht geldt onverkort zolang de exploitatie van het zonneveld door de projectvennootschap voortduurt. Naar huidige inschatting is dat circa 25 jaren vanaf inbedrijfstelling. De exploitatie eindigt zodra het zonneveld definitief voor ontmanteling uit bedrijf zijn genomen.
2. De dividenden die de Coöperatie van de Projectvennootschap ontvangt over het jaar waarin de exploitatie door de Projectvennootschap is geëindigd, vallen nog onder het Bijzondere Uitkeringsrecht. Na uitkering van deze dividenden conform het Bijzondere Uitkeringsrecht vervalt dat recht van rechtswege.
3. Op de voor uitkering (ingevolge het Bijzondere Uitkeringsrecht) vatbare dividendinkomsten worden in mindering gebracht:
  - a. de kosten van de Coöperatie die verband houden met het project of de Projectparticipaties (hierna: "Projectkosten"). Projectkosten zijn alle kosten die verband houden met acquisitie, realisatie en beheer van het al dan niet uitgevoerde project en die specifiek toe te rekenen zijn aan het project;
  - b. in de begroting van de Coöperatie opgenomen algemene kosten van de Coöperatie, voor zover deze niet zijn gedekt door tegenover die kosten staande inkomsten van de Coöperatie (hierna: "Algemene Kosten"). Algemene Kosten zijn alle kosten die voor beheer van de participaties, kosten ten bate van financiële verslaglegging en verantwoording naar participanten, kosten ten bate van ledenvergaderingen en andere ten bate van leden gemaakte algemene kosten, niet zijnde projectkosten;
  - c. een bijdrage voor de ontwikkeling van nieuwe duurzame energieprojecten in de omgeving van 25% van de voor uitkering vatbare projectopbrengsten, voor zover het rendement van de participanten na afschrijving over het betreffende jaar een minimum van 5% overstijgt.
4. Indien de Coöperatie rendement ontvangt uit andere activiteiten (waaronder projectvennootschappen) worden de Algemene Kosten van de Coöperatie naar redelijkheid omgeslagen over de verschillende renderende activiteiten van de Coöperatie, waarbij door het bestuur advies ingewonnen wordt bij de Financiële Commissie ten aanzien van de te hanteren verdeelsleutel.
5. Het bedrag dat de Coöperatie ingevolge het Bijzondere Uitkeringsrecht per zonaandeel verschuldigd is, wordt per jaar bepaald zodra:
  - a. het dividend bekend is dat de Coöperatie in dat jaar van de Projectvennootschap ontvangt; en
  - b. de Projectkosten en de Algemene Kosten bekend zijn die op de voor uitkering vatbare dividendinkomsten in mindering worden gebracht.
6. De Projectkosten worden bepaald op basis van de jaarrekening van de Coöperatie met betrekking tot het laatst afgesloten boekjaar.
7. De Algemene Kosten worden bepaald op basis van de geactualiseerde begroting van de Coöperatie met betrekking tot het lopende boekjaar.

8. Elke Projectparticipatie deelt in gelijke mate in het bedrag bedoeld in lid 5.
9. Onder de voor uitkering (ingevolge het Bijzondere Uitkeringsrecht) vatbare dividendinkomsten worden mede verstaan:
  - a. inkomsten van de Coöperatie vanwege vervreemding van (een deel van) haar aandelen in de Projectvennootschap; en
  - b. inkomsten van de Coöperatie vanwege opheffing en vereffening van de Projectvennootschap.
10. Het bepaalde in lid 9 geldt uitsluitend zolang het Bijzondere Uitkeringsrecht nog niet is vervallen, waarbij het moment van vervreemding dan wel opheffing bepalend is.

#### **Artikel 8      Vrijstelling van contributie**

Leden die Projectparticipaties hebben verworven zijn vrijgesteld van contributiebetaling zolang ze houder zijn van deze zonaandelen en het ermee verbonden Bijzondere Uitkeringsrecht niet is vervallen.

#### **Artikel 9      Non recourse bepaling**

Participant kan zich ter zake van het Bijzondere Uitkeringsrecht slechts verhalen op het vermogen van de Coöperatie en niet op het (privé) vermogen van Leden of bestuurders van de Coöperatie. Voorgaande geldt echter niet indien de aansprakelijkheid is gegrond op grove schuld of nalatigheid van de aangesproken persoon.

## Bijlage 3: Model participatieovereenkomst

### Partijen bij deze participatieovereenkomst:

1. Coöperatie Rijn IJssel Energie U.A. gevestigd te Arnhem, hierna: Coöperatie; en
2. [...], geboren op [...-...-....], hierna: participant;

Hierna gezamenlijk te noemen "Partijen";

### Overwegingen:

1. Participant is lid van de Coöperatie of heeft het lidmaatschap van de Coöperatie aangevraagd, en is bekend met de statuten en reglementen van de Coöperatie.
2. De Coöperatie heeft besloten tot uitgifte van projectparticipaties met de naam Zonaandelen ten behoeve van het project Zonneveld De Bocht, hierna: "projectparticipaties", en heeft in dat kader het informatiememorandum en de participatievoorwaarden inclusief de inschrijvingsvoorwaarden voor deze uitgifte aan participant beschikbaar gesteld.
3. Afgaand op het onder 2 genoemde heeft participant ingeschreven op deze uitgifte van projectparticipaties.
4. De Coöperatie is voornemens aan participant één of meer projectparticipaties toe te kennen.

### En komen overeen:

1. Participant verklaart kennis te hebben genomen van het hiervoor genoemde informatiememorandum en de hiervoor genoemde participatievoorwaarden, de inhoud daarvan te hebben begrepen en op basis daarvan zich te hebben ingeschreven voor één of meer van hiervoor genoemde projectparticipaties.
2. De Coöperatie kent participant één of meer projectparticipaties toe, in overeenstemming met de hiervoor genoemde inschrijvingsvoorwaarden, tot maximaal het aantal waarvoor participant zich heeft ingeschreven, dan wel een hoger aantal indien Partijen dat nader overeenkomen.
3. De rechten en plichten verbonden aan de projectparticipaties (en de verkrijging daarvan) volgen uit de bepalingen van de statuten en het participatiereglement van de Coöperatie, aangevuld met het bepaalde in de hiervoor genoemde participatievoorwaarden, inclusief de inschrijvingsvoorwaarden, welke integraal deel uitmaken van deze participatieovereenkomst.
4. Bij wijziging van de statuten, het participatiereglement of enig ander reglement van de Coöperatie wijzigt deze participatieovereenkomst overeenkomstig, voor zover dit niet uitdrukkelijk bij die wijziging is uitgesloten. Schriftelijke kennisgeving van een wijziging van de statuten respectievelijk het participatiereglement wordt opgevat als schriftelijke mededeling aan participant van wijziging van deze overeenkomst.
5. In afwijking van het bepaalde in lid 4 kan van het bepaalde in artikel 3 (Uitgifte van Participaties) en 7 (Bijzonder Uitkeringsrecht) van de participatievoorwaarden niet eenzijdig (bij besluit) door de Coöperatie worden afgeweken.