



Memo – Ter kennisname

Registratienummer:
19.102131

Aan: VV
Van: D&H
Onderwerp: Beëindigen intentieovereenkomst Blue Energy
Datum: 28-1-2020

Waarom moet u dit weten?

Op 31 januari 2019 bent u door middel van een VV TKN memo geïnformeerd over de stand van zaken met betrekking tot de realisatie van een Blue Energy Centrale (BEC) in Katwijk. Hierin toegezegd dat eind 2019 een voorstel zou worden gedaan om een definitief besluit te nemen over deelname aan de bouw van een Blue Energy Centrale (BEC). In dit memo stellen we u op de hoogte van de laatste stand van zaken.

Kernboodschap

Het college van Dijkgraaf en Hoogheemraden heeft besloten om de intentieovereenkomst niet opnieuw te verlengen en niet bij te dragen aan de bouw van een BEC te Katwijk. Een onvoldoende financiële dekking en een ontbrekend perspectief maakt dat het college afziet van besluitvorming over Blue Energy in de verenigde vergadering. Dit ondanks de geleverde inspanningen in 2019. Dit besluit wordt gedragen door de andere partners van de Blue Energy deal.

Context

Blue Energy is energie die overal ter wereld kan worden gewonnen uit het verschil in zoutgehalte tussen twee waterstromen. Bijvoorbeeld met zoet water dat in de zoute zee uitstroomt, maar ook uit waterstromen met verschillend zoutgehaltes in bijvoorbeeld industrieën. Het bedrijf REDstack is eigenaar van deze techniek.

Het Hoogheemraadschap van Rijnland, de provincie Zuid-Holland, de gemeenten Katwijk en Noordwijk onderzoeken sinds 2015 als Blue Energy dealpartners de haalbaarheid van een Blue Energy Centrale (BEC) te Katwijk. In 2017 trad REDstack op haar verzoek toe tot de Blue Energy deal. Deze samenwerking is vastgelegd in een intentieverklaring.

Tijdspad

Begin 2018 zijn in een beeldvormende verenigde vergadering de Blue Energy ontwikkelingen geschetst. Blue Energy werd als een mooie kans gezien om innovatieve technieken te ontwikkelen op gebied van energieopwekking. Met de dealpartners uit de intentieovereenkomst is hard aan de realisatie gewerkt. De financiering en de businesscase moesten nog rondkomen. Het financieringsproces bleek meer tijd te vragen te zijn.

Daarom is in de zomer van 2018 de intentieverklaring met 1 jaar verlengd. Wederom ondanks alle inspanningen lukt het niet om de financiering en de businesscase op orde te krijgen.

Om die reden is in januari 2019 D&H besloten, met oog op besluitvorming eind 2019 in de verenigde vergadering in te stemmen met de tweede en expliciet laatste verlenging van de intentieverklaring met één jaar tot 1 april 2020. Dat maakte 2019 'het jaar van de waarheid'.

In het najaar van 2019 blijkt dat er geen significante positieve ontwikkelingen over de investeringsfinanciering zijn te melden. Het vinden van dekking stagneert zelfs zodanig dat de verwachting is dat de financiering niet (snel) rondkomt. REDstack heeft inmiddels haar koers verlegd en zoekt ook buiten Katwijk als vestigingsplaats voor de centrale.

Conclusie

Alles overziend was voor de dealpartners het moment bereikt voor een Go- of No Go-besluit. Dit heeft er toe geleid dat D&H heeft besloten de intentieverklaring niet meer te verlengen en de toegezegde bijdrage aan het project in te trekken. Dit is een gezamenlijk besluit van Katwijk, Noordwijk, provincie Zuid-Holland en Rijnland.

Vervolg

De vervallen bijdrage van 3 miljoen euro blijft onderdeel van de MJP 2020 energieneutraliteitsbegroting. In het voorjaar 2020 zal in het MJP 2021-2024 detaillering en toewijzing plaatvinden.

De problematiek van de dekking van de investeringsfinanciering is geen reden om de deur definitief dicht te doen voor deze technologie. Wanneer het realiseren van een Blue Energy Centrale in Katwijk zich positief ontwikkelt, wordt nieuwe samenwerking opnieuw overwogen.