

Aan

de heer F.B.L. van der Meer
van de fractie GroenLinks
p/a raadsgriffie@dordrecht.nl

Gemeente Dordrecht

Spuiboulevard 300
3311 GR DORDRECHT

T 14078

www.dordrecht.nl

Contactpersoon

R. Kooman

T (078) 770 4842

E R.Kooman@dordrecht.nl

Datum 11 februari 2020
Ons kenmerk InProces BBV: 2020-0013078
Betreft Beantwoorden artikel 40-vragen Duurzame energieopwekking Dordrecht

DOSSIER

Afschrift:

- VBO/OB, EG Imthorn
SK Dordrecht 704

- raadsgriffier t.b.v.
raads- en burgerraadsleden

Geachte heer Van der Meer,

Bij brief van 2 januari 2020, bij ons ingekomen op 7 januari 2020, heeft u op grond van artikel 40 van het Reglement van Orde van de gemeenteraad namens de fractie GroenLinks vragen gesteld inzake duurzame energieopwekking Dordrecht. Wij beantwoorden uw vragen als volgt.

Vraag 1: *worden participerende burgers, organisaties of bedrijven mede-eigenaar van de duurzame-opwekkingsprojecten waarin zij investeren, of hebben zij de keuze al of niet mede-eigenaar te worden? Waarom wel of niet?*

Antwoord Ontwikkelaars bieden mogelijkheden voor inwoners, organisaties en/of bedrijven om te participeren in duurzame opwekkingsprojecten. Hiervoor worden in de markt twee modellen aangeboden.

1^e Participeren in een productie installatie met obligaties. Bij deze vorm lenen participanten, gedurende een vooraf bepaalde periode, geld aan de ontwikkelaar en krijgen zij een vaste jaarlijkse rentevergoeding. Na afloop van de lening wordt de inleg terug gestort. Hierna is de "band" tussen de participant en de ontwikkelaar verbroken.

2^e Door de uitgifte van aandelen of certificaten. Bij deze vorm worden participanten eigenaar van een deel van de productie-installatie en krijgen zij jaarlijks dividend. Participanten zijn gedurende de looptijd van het project betrokken.

De keuze of en in welke vorm participatie in duurzame energieprojecten mogelijk wordt gemaakt is voor als nog aan de ontwikkelende partij. In het Klimaatakkoord wordt 50% participatiegraad als uitgangspunt gehanteerd. Daarnaast zijn er projectvormen als "zon op andermans dak" waar inwoners en bedrijven zich verenigen en collectieve PV-installaties aanleggen. Bij deze vorm zijn de initiatief nemende bedrijven/inwoners altijd zelf eigenaar. Op initiatief van de coöperatie Drechtse Energie zijn er op een tweetal gemeentegebouwen (gemeente depot aan de Jade en Sportplus op het Leerpark) "zon op andermans dak" projecten gerealiseerd.

Vraag 2: *kunt u van inmiddels gerealiseerde, in ontwikkeling zijnde, of geplande zonneparken en windturbines aangeven door hoeveel bedrijven, hoeveel burgers, hoeveel maatschappelijke organisaties voor welke bedragen/percentages wordt geparticipeerd?*

Antwoord Op dit moment zijn er 3 grotere duurzame energie installaties in Dordrecht gerealiseerd:

Datum 11 februari 2020
Ons kenmerk InProces BBV: 2020-0013078

- 4 windturbines van Kilwind;
- zonneweide Transberg;
- zonnepark Crayestein.

De windturbines en de zonneweide Transberg zijn particuliere initiatieven. Wij hebben geen inzicht of en zo ja, hoe en met wie participatie is vorm gegeven.

Zonneweide Crayestein is ontwikkeld door de Energie Coöperatie Dordrecht (ECD) (opgericht door de gemeente en HVC) en Energiezorg. De ECD is voornemens om een zo groot mogelijk deel van haar investering via participaties onder te brengen bij inwoners van Dordrecht. De komende weken start de verkoop van de participaties. Op dit moment hebben zich ruim 400 belangstellenden voor participatie bij de ECD gemeld.

Vraag 3: *Stimuleert de gemeente dergelijke participatie actief? Zo ja op welke wijze? Op welke wijze is het bevorderen van draagvlak en het zorgdragen voor voordelen voor de lokale gemeenschap hierin meegenomen?*

Antwoord Er zijn momenteel drie grotere projecten in ontwikkeling. Twee van deze projecten worden ontwikkeld door de ECD. Net als bij zonnepark Crayestein is het de doelstelling van de ECD om inwoners van Dordrecht maximaal te laten deelnemen in projecten. De ontwikkeling van de Windturbine op het HVC terrein op Duivelseiland wordt in samenwerking met de coöperatie Drechtse Energie gedaan. Bij de ontwikkeling van zonnepark Amstelwijk wordt gestreefd naar de maximaal mogelijke participatie van inwoners van Dordrecht. Daarnaast wordt de winst die de ECD genereert met haar duurzame energieprojecten revolverend ingezet in de energietransitie en komen op deze wijze ten goede aan onze stad.

Verder loopt er een particulier initiatief voor een zonneweide aan de Wioldrechtse Zeedijk. Hier heeft de gemeente bij de ontwikkelaar aangedrongen om participatie mogelijk te maken. In dit kader kiest initiatiefnemer van dit park er voor om lokaal € 100.000,- aan obligaties aan te bieden te stellen voor omwonenden en/of andere inwoners van Dordrecht, zodat zij kunnen meeprofiteren van de ontwikkelingen. De looptijd van de obligaties is 15 jaar.

Vraag 4: *Welke belemmeringen en knelpunten doen zich bij het realiseren van de beoogde (vorm van) participatie voor?*

Antwoord Op dit moment is er nog geen ervaring opgedaan met participatie in grotere duurzame energieprojecten in Dordrecht. Of inwoners van Dordrecht willen investeren in duurzame energieprojecten en welke succesfactoren en/of knelpunten zich voordoen moet de komende maanden blijken.

De gemeente heeft met bedrijfsleven samen een belangrijke subsidie binnengehaald voor realisatie 57.000 zonnepanelen op bedrijfspanden.

Vraag 5: *Hoeveel bedrijven doen daar (tot nu toe) aan mee en voor welk aantal zonnepanelen hebben zij ingetekend? Hoeveel zonnepanelen zijn er in dit kader inmiddels gerealiseerd?*

Antwoord In Dordrecht zijn twee rondes "zon op bedrijfsdaken" uitgevoerd. Hiervoor zijn de bedrijven in het gebied van de Westelijke Dordtse Oevers en op de

Datum 11 februari 2020
Ons kenmerk InProces BBV: 2020-0013078

Staart benaderd voor deelname. In totaal hebben 20 bedrijven voor 28 MWp SDE subsidie aangevraagd. De (exploitatie)subsidies zijn toegekend aan de aanvragende bedrijven. Op dit moment is in totaal 10 MWp aan PV-installaties op bedrijfsdaken daken geplaatst, 8 MWp wordt naar verwachting in 2020 gebouwd. (Ter vergelijking 1 MWp komt ongeveer overeen met 3.000 panelen van 300 Wp.)

Vraag 6: *Voor zover bedrijven niet meedoen: wat zijn daarvoor de redenen?*

Antwoord Er is in het project geen onderzoek gedaan naar de beweegredenen waarom bedrijven niet mee doen.

Vraag 7: *Voor zover toegezegde aantallen nog niet gerealiseerd zijn: wat zijn daarvan de oorzaken?*

Antwoord Er zijn verschillende redenen waarom bedrijven gedurende het project afhaken. De belangrijkste zijn:

- Het bedrijf krijgt de financiering niet rond.
- Het dak is niet geschikt of slechts tegen hoge kosten geschikt te maken.
- De eigenaar van het pand wil geen medewerking verlenen aan een PV-installatie op het dak.

Vraag 8: *Welke andere maatregelen neemt of overweegt de gemeente om duurzame opwekking op bedrijfspercelen te bevorderen?*

Antwoord Bedrijven beslissen, net als huishoudens, zelf over het toepassen van PV-systemen op hun daken. Om zoveel mogelijk ondernemers te bewegen om hun daken te benutten voor het opwekken van zonne-energie zullen wij bedrijven stimuleren om aan te haken bij projecten zoals zon op bedrijfsdaken en waar nodig zullen wij ook zelf projecten initiëren. Bij nieuwbouwprojecten zoals bijvoorbeeld op Dordtse Kil IV stimuleren wij de plaatsing van PV-systemen op daken.

Op dit moment bestaan er geen wettelijke instrumenten waarmee bedrijven kunnen worden verplicht grootschalige PV-installaties op hun dak te plaatsen.

Wij vertrouwen er op u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Hoogachtend,

Het college van Burgemeester en Wethouders

J. Scholten
secretaris

A.W. Kolff
burgemeester