

Aan  
de gemeenteraad

**Datum** 26 oktober 2021  
**Zaaknummer** 2021-0141798  
**Betreft** Beantwoorden motie 210713/M7 Inzet VR/AR en digitale middelen voor gebiedsontwikkeling en participatie

**Vergadering van Portefeuillehouder:** Maarten Burggraaf  
**Begrotingsprogramma** Bouwend en Bereikbaar Dordrecht  
**Kernteam/Opgave:** Opgaven - Bouwende Stad  
**Auteur:** Anne Wouters  
**E-mail:** am.wouters@dordrecht.nl  
**Verantwoordelijke:**  
**Openbaar:** Ja

### Raadsinformatiebrief

#### **Wat is de aanleiding om deze informatie kenbaar te maken?**

In de gemeenteraadsvergadering van 13 juli 2021 is de motie M7 "Inzet VR/AR en digitale middelen voor gebiedsontwikkeling en participatie" aangenomen. De motie verzoekt het college:

- een voorstel te doen aan de raad op welke wijze dergelijke instrumenten toegepast kunnen worden, gekoppeld aan de woningbouwopgave en gebiedsontwikkelingen;
- de raad hierover voor de behandeling van de begroting 2022 te informeren.

#### **Wat is de te delen informatie?**

De motie geeft het belang aan dat de gemeenteraad hecht aan digitalisering en datagericht werken. Het college herkent deze trend en ziet het als een kans om digitale middelen in te zetten ter ondersteuning van grote ontwikkelingen in de stad.

#### **Online participatie**

Wij onderzoeken de mogelijkheden om online participatie vorm te geven. De eerste ervaringen zijn opgedaan. Begin 2021 hebben we meegedaan met het experiment van de Provinciedeel Digitale Democratie/OpenStad van de provincie Zuid-Holland en Democratie in Actie, het samenwerkingsprogramma van het ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties en de Vereniging van Nederlandse Gemeenten.

De reden om mee te doen aan dit experiment was tweeledig. We werken aan een nieuwe participatiebeleid in het kader van de Omgevingswet. Tegelijk zorgen digitale ontwikkelingen en de coronapandemie ervoor dat er meer aandacht is voor online participatie. Online participatie is een middel gebleken om de dienstverlening van de gemeente te versterken. Een participatieplatform bereikt andere mensen dan andere vormen van participatie en is daarmee aanvullend op bestaande middelen.

Het is gebleken dat dit de jongere doelgroep erg aanspreekt. Daarnaast is het een voordeel dat online participatie niet op één moment plaatsvindt. Hierdoor kunnen bewoners zelf bepalen wanneer ze participeren. Een ander voordeel is dat bewoners niet gebonden zijn aan een fysieke

locatie om betrokken te worden. Voor mensen met een (fysieke) beperking is het toegankelijker en makkelijker om mee te doen. We vergroten de inclusiviteit en daarmee onze dienstverlening.

We zien kansen om dit een belangrijk onderdeel uit laten maken van onze dienstverlening. We zijn nog op zoek naar het juiste platform. Daarom is een marktverkenning gestart voor een online participatieplatform. Dit zal één website zijn waar - in de loop van de tijd - alle online participatieprojecten van de gemeente Dordrecht op te vinden zijn.

### **Virtual/Augmented Reality en 3D**

In de ambtelijke organisatie, onder andere bij Ingenieurs Bureau Drechtsteden en Stedenbouw, is er vraag naar het werken met onder andere 3D functionaliteiten en 'dynamisch ontsloten data'. De motie is in lijn met verwachte wettelijke verplichtingen zoals de 'Samenhangende Objectenregistratie' afgekort SOR (wettelijk verplicht naar verwachting in 2025), waarbij basisregistraties naar 3D bijgehouden moeten worden. Basisregistraties worden bijgehouden bij de afdelingen Gemeentebelastingen en Basisinformatie Drechtsteden.

In de praktijk wordt er soms al gewerkt met digitale middelen, maar dat wordt versnipperd ingezet zonder dat er echt een plan achter zit of onderling wordt samengewerkt. De huidige capaciteit en kennis ten aanzien van digitaal en datagedreven werken in de organisatie is beperkt. De beschikbare technische middelen zijn onvoldoende.

De Spoorzone Dordrecht biedt een gelegenheid om kennis en ervaring op te doen met digitale middelen. Door ervaring op te doen ontstaat meer duidelijkheid wat er nodig is aan kennis, middelen en capaciteit om hiermee te kunnen werken. Het doel is om data in drie dimensies (3D) in samenhang te brengen waardoor een meer integraal afwegingskader ontstaat.

Door (eerst kleinschalig) digitale middelen in te zetten binnen de Spoorzone kunnen we, in samenwerking met marktpartijen, ervaring opdoen. We krijgen dan inzicht in de eisen die deze digitale middelen stellen aan de organisatie ten aanzien van zaken als ICT-infrastructuur, kennis en expertise en sturing. Op basis van de opgebouwde ervaring, benodigde investeringen, impact en verdere consequenties kan vervolgens een besluit worden genomen over het opschalen naar de rest van de organisatie.

### **Hoe verder na deze raadsinformatiebrief?**

De marktverkenning voor een participatieplatform is gestart. We verwachten begin 2022 inzicht te hebben in de mogelijkheden en bijkomende kosten.

Wat betreft het inzetten van VR/AR (en andere digitale middelen) starten we kleinschalig in deelprojecten van de Spoorzone om ervaring op te doen. Van daaruit kunnen voorstellen worden gedaan voor het breed inzetten van digitale middelen in woningbouw en gebiedsontwikkeling.

### **Welke kosten zijn verbonden aan het proces?**

Er is beperkt budget en capaciteit beschikbaar. We starten kleinschalig, dit kan vanuit de projecten gefinancierd worden. Op het moment dat er een beeld is van de totale benodigde middelen dan zal er een voorstel naar de gemeenteraad gaan om hiervoor budget vrij te maken.

Het college van Burgemeester en Wethouders

secretaris

burgemeester