



**Gemeente
Rotterdam**

Bezoekadres: Stadhuis Coolsingel 40
3011 AD Rotterdam
Postadres: Postbus 70012
3000 KP Rotterdam

Website: www.rotterdam.nl
E-mail: bbo@rotterdam.nl
Inlichtingen: B.C. de Wildt
Telefoon: 0653312054

Portefeuillehouder: Wethouder HBM
Cluster: Cluster Stadsbeheer
Ons kenmerk: M2206-4453 22bo4807
Uw kenmerk: 21bb2466

Datum: B&W 13 september 2022

Betreft: Afdoening motie *Samen meten en weten we meer*

Aan de Gemeenteraad

Onderwerp:

Afdoening motie "Samen meten en weten we meer" (Zeegers-D66, Eskes-CDA, Vonk- CU/SGP, Van Schaijk-LR, Kockelkoren-GL; 21bb2466)

Op welke gronden deze brief?/Waarom nu voorgelegd?

Uw Raad heeft bij de behandeling van het Gemeentelijk rioleringsplan 2021-2025 (hierna GRP5) op 18 februari 2021 de motie 'Samen meten en weten we meer' aangenomen.

Deze motie verzoekt ons college te onderzoeken hoe citizens science valt in te passen in de participatiedoelstellingen van het GRP; in de voortgangsrapportages terug te komen op de inpassing van citizens science in de participatie bij het GRP, inclusief een gerichte uitnodigingsstrategie om zoveel mogelijk Rotterdammers hierbij te kunnen betrekken; hierover een apart afdoeningsvoorstel te sturen naar de raad.

Met deze brief rapporteren wij hoe wij plan zijn om te voldoen aan de verzoeken uit de motie.

Relatie met het coalitieakkoord/collegewerkprogramma/begroting/eerder aangenomen moties en gedane toezeggingen:

- Het Gemeentelijk Rioleringsplan 2021-2025

Toelichting:

Het verzamelen en benutten van gemeten data voor het stedelijke waterbeheer is van belang voor goed beheer en keuze van de juiste maatregelen. Klimaatverandering en de noodzaak van aanpassing van de stad hierop, brengt nieuwe vragen mee over de effecten hiervan op lokaal niveau. Ook hiervoor is monitoring nodig, bijvoorbeeld om meer inzicht te verkrijgen in verschillen in kwetsbaarheid van bebouwing en buitenruimte, maar ook van bewoners (hitte), in verschillende wijken. Daarom zal in het kader van het GRP en het Rotterdams Weerwoord dit jaar een monitoring- en evaluatieplan worden ontwikkeld.

Het meten door burgers ('citizens science') kan hieraan een goede bijdrage leveren. Door daadwerkelijk metingen in de buitenruimte uit te voeren en die te benutten voor de uitvoering van waterbeheer en klimaatadaptatie in de stad, ontstaat betrokkenheid bij burgers bij de stad en deze onderwerpen. Het draagt daardoor ook bij aan bewustwording over klimaatverandering.

Uit het onderzoek 'Verkenning Citizen Science in Rotterdam' naar de mogelijkheden om op de thema's water en klimaatadaptatie burgers metingen te laten uitvoeren, blijkt dat er goede mogelijkheden zijn en dat een zorgvuldige opzet van groot belang is.

Een goede balans tussen eenvoudig uit te voeren metingen en bruikbaarheid van de gemeten data is bijvoorbeeld nodig. Hier is voldoende te leren van vergelijkbare 'citizens science' projecten in Nederland.

De opzet van een 'citizens science' project in Rotterdam sluit goed aan bij de participatiedoelstellingen van het GRP en het Rotterdams Weerwoord en is goed aan te sluiten op de activiteiten die hiervoor al lopen, zoals de wijkaanpak Rotterdams Weerwoord.

Het 'citizens science' project voor water en klimaatadaptatie wordt voorbereid en uitgewerkt op basis van de volgende uitgangspunten:

- De keuze van te onderzoeken thema's en te meten parameters vindt plaats op basis van wens en behoefte van bewoners. Samen wordt onderzocht hoe metingen bruikbare en waardevolle informatie voor de gemeente, en eventueel andere partijen, opleveren.
- Kennis en ervaring van bestaande, vergelijkbare projecten wordt benut. Er wordt onderzocht welke al bestaande aanpakken ook bruikbaar zijn in Rotterdam. Een voorbeeld van een mooi initiatief uit Amersfoort is MeetJeStad. Het aanbieden van meerdere soorten methodes wordt ook overwogen.
- Onderwijs-/onderzoeksinstituten worden betrokken bij het project. Zij kunnen onder andere een rol spelen bij instructie en data-analyse, bijvoorbeeld door studenten.
- De organisatie, coördinatie en uitvoering van het citizens science project wordt belegd bij organisaties die de juiste kennis en ervaring hebben. De keuze hiervan is onderdeel van de uitwerking van het plan. De gemeente heeft een initiërende en faciliterende rol en is afnemer van data. Directe betrokkenheid vanuit het GRP en Rotterdams Weerwoord wordt geborgd.
- In de voorbereiding van het project wordt bijzondere aandacht gegeven aan de uitnodigingsstrategie zodat diverse groepen burgers worden bereikt en er een 'pool' ontstaat van mensen die ook gericht kunnen worden gevraagd te participeren in meetcampagnes. Bijvoorbeeld voor het uitvoeren van gebiedsgerichte metingen. Het borgen van continuïteit van het betrekken van burgers bij 'meten in de stad' staat voorop.
- Het project wordt zo opgezet dat het schaalbaar is. Er wordt gestart met relatief eenvoudig en breed uit te voeren metingen die later kunnen worden uitgebreid. Op basis van de opgedane ervaring en een beter beeld van de behoefte bij burgers voor deelname, worden vervolgstappen bepaald.

Het 'citizens science' project wordt opgenomen in de uitvoeringsplanning van het GRP 2021-2025. De uitvoering vindt in samenwerking met het Rotterdams Weerwoord plaats. Voordat tot uitvoering kan worden overgegaan, zal het project op basis van bovenstaande uitgangspunten verder worden uitgewerkt, ook om te maken keuzes inzichtelijk te krijgen. Over de voortgang rapporteren we via de reguliere voortgangsrapportages van het GRP. De eerste GRP-voortgangsrapportage over 2021 is op 31 maart 2022 aan de commissie gezonden (22/0004995 - 22bb2301).

Financiële en juridische consequenties/aspecten:

Op basis van een uitgewerkt projectplan zal een kostenraming worden opgesteld voor uitvoering van het beoogde 'citizens science' project. De dekking vindt plaats vanuit de begroting van het GRP 2021-2025, programmaonderdeel 'kennis & communicatie'. Wij verwachten u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd en stellen voor de motie 'Samen meten en weten we meer' (21bb2466) als afgedaan te beschouwen.



De secretaris,

V.J.M. Roozen

Burgemeester en Wethouders van Rotterdam,



De burgemeester,

A. Aboutaleb