

Projectplan

(concept)

versienr. 2.1



Project X			
Auteur	Frank Ermers	Datum opmaak:	Juli 2023
Projectfase/status	Fase: Plan	Actualisatie vereist per:	
Looptijd	Looptijd: 2024-2030	Vastgesteld door:	n.v.t
		Datum vaststelling:	Datum van vaststelling projectplan

V = Verplicht, F = Facultatief

Projectinformatie algemeen (V)

<p>Aanleiding/context (voorafgaande besluiten overeenkomsten)</p>	<p>De Gemeente Land van Cuijk is deelnemer aan het Schone Lucht Akkoord met een lokaal uitvoeringsprogramma. Onderdeel van de lokale aanpak is het meten van de lokale luchtkwaliteit met burgerwetenschappers. De raad heeft aangegeven hier belang aan te hechten. Lokaal meten kan lokaal inzicht en begrip verhogen.</p> <p>Op dit moment is er al een meetnetwerk in de voormalige gemeente Sint Anthonis. Burgerwetenschappers beheren de meetinstrumenten en analyseren de data.</p> <p>De meetapparatuur is aangeschaft met een subsidie van de gemeente Sint Anthonis. Jaarlijks krijgen de burgerwetenschappers nog een subsidie voor het in stand houden van de metingen. De subsidie blijft t/m 2024 in stand. De meetapparatuur nadert end-of-life.</p> <p>Probleem is dat bij aanvang van het project (2019) in Sint Anthonis niet goed afgesproken is wat de gemeente met de gegevens zou gaan doen. Er is begonnen met meten, maar zonder duidelijke doelstelling en afspraken over wat er met de meetresultaten gedaan zal worden. De burgerwetenschappers lopen hier in toenemende mate tegenaan. Ze hebben resultaten en hebben in 2022 een rapport opgesteld en toegestuurd aan ons. Echter is door de burgerwetenschappers en de gemeente Sint Anthonis niet goed afgesproken wat we doen met de resultaten.</p> <p>De burgerwetenschappers willen graag:</p> <ul style="list-style-type: none">- Duidelijkere afspraken over wat de gemeente wel/niet met de meetgegevens gaat doen.- Meedenken in uitbreiding van het meetnetwerk in Land van Cuijk, echter hier niet de primaire kartrekker in zijn. Ze hebben hier niet de capaciteit voor (bemensing). <p>Afspraken maken over een vervolg van de subsidie / financiële ondersteuning.</p> <p>De burgerwetenschappers zijn vooral technisch georiënteerd. Ze hebben technische kennis over het bouwen van meetinstrumenten en voeren zelf experimenten uit over de invloed van luchtvochtigheid etc.</p> <p>De burgerwetenschappers hebben aangegeven om graag samen met de ZLTO Land van Cuijk aan de slag te gaan om metingen uit te voeren. Dit ligt in lijn met de input van ZLTO Land van Cuijk tijdens de stakeholder bijeenkomst in het kader van het uitvoeringsprogramma voor het Schone Lucht Akkoord.</p>
--	---

<p>korte projectomschrijving / doelstelling / beoogd resultaat</p>	<p>Project omschrijving.</p> <p>Doel: Meer inzicht voor de gemeente en inwoners over de lokale luchtkwaliteit. Inzicht dat gebruikt kan worden t.b.v. beleid (indicatief) en als informatiebron voor voorlichting. Als gemeente kunnen we niet handhaven op basis van metingen, we kunnen de metingen wel gebruiken om voorlichting te geven en zo stap-voor-stap inwoners en bedrijven bewuster te maken over luchtkwaliteit en de eigen invloed die ze hier op hebben.</p> <p>Scope uitbreiding naar de gehele Gemeente Land van Cuijk.</p> <p>1) Duidelijke afspraken (frequentie, vorm en inhoud) maken over wat we doen met meetresultaten.</p> <p>Belangrijk hierbij is dat de meetresultaten voldoende valide zijn. Ik heb al aan de burgerwetenschappers aangegeven dat de meetresultaten niet ingezet kunnen worden t.b.v. handhaving en verboden. Dat blijkt, uit jurisprudentie over bijvoorbeeld houtstook in woningen, ook (nog) niet haalbaar (meerdere RvS uitspraken). Het SLA is geen juridisch instrument, maar meer een instrument om mensen voor te lichten en inzicht te bieden. Op die manier kan het wel ingezet worden. Er kan bijvoorbeeld voorlichting gegeven worden aan inwoners over de lokale luchtkwaliteit. Tevens kan er samen met bedrijfsleven / boeren meer inzicht komen.</p> <p>Door op bepaalde hotspots te meten kunnen we meer inzicht verkrijgen in de effecten op lokaal gebied. Hierbij kan gedacht worden aan metingen in wijken met houtstook of nabij drukke wegen. Op die manier zijn lokale effecten inzichtelijk te maken die anders waarschijnlijk niet zichtbaar zijn in de landelijke RIVM data.</p> <p>De data kan ook intern gebruikt worden om meer inzicht te bieden aan collega's over de lokale luchtkwaliteit en de maatregelen die we daarop kunnen nemen. Er kunnen dan meekoppelkansen ontstaan (bv. snelheidsverlaging op wegen levert ook een betere luchtkwaliteit op).</p> <p>De gemeente kan aandacht geven aan de meetdata in de gemeenterubriek van de lokale kranten op via social media.</p> <p>2) Uitbreiden van het meetnetwerk.</p> <p>Belangrijk om dit met valide meters te doen die eenvoudig en betrouwbaar kunnen meten. Het bedrijf Aerocount (gelieerd aan de Radboud universiteit) heeft ons benaderd; deze hebben meettechnieken die dit kunnen; ze willen ook graag NOx meten op lantaarnpalen als experiment. Het Cuijkse bedrijf ENS wil ook graag met ons samenwerken; de bestuurders Maas en Janssen hebben eerder gesproken met de directie van ENS. ENS wil graag een Living Lab onderzoeksproject opzetten in winkelcentrum Maasburg in Cuijk. Ze zijn voornemens om een RVO subsidie aan te vragen. Ze willen het effect van de luchtzuiveringsapparatuur meten en inzichtelijk maken.</p> <p>Beoogd resultaat:</p> <p>1) Duidelijke afspraken en verwachtingen over wat we met de meetresultaten doen.</p> <p>2) Gedragsverandering bereiken van inwoners en bedrijven door beter inzicht, participatie en kennis</p> <p>3) Uitbreiding van het meetnetwerk in Land van Cuijk met daarbij aandacht voor de effecten van alle luchtverontreinigende sectoren (houtstook, industrie, wegverkeer, landbouw, etc.)</p>
<p>Locatie</p>	<p>Op dit moment meten we in de voormalige gemeente Sint Anthonis. We willen uitbreiden naar de volledige Gemeente Land van Cuijk.</p>

Rol van de gemeente / rolverdeling	<p>De rol van de Gemeente Land van Cuijk is op dit moment: Financier en verbinder (richting scholen, ondernemers, inwoners en bv. ZLTO).</p> <p>Als we uitbreiden naar een groter netwerk zijn er de volgende mogelijkheden:</p> <p>Versie light: Financier blijven, burgermeetnetwerk blijven steunen. De huidige burgerwetenschappers hebben aangegeven dit niet zelf te kunnen dragen (buiten de huidige scope Sint Anthonis). Uitbreiding is teveel werk met de huidige meetapparatuur.</p> <p>Versie heavy: De Gemeente Land van Cuijk neemt het meetnetwerk op termijn over. We plaatsen meters op eigen hardware (bijvoorbeeld op lantaarnpalen) en bij inwoners die graag mee willen doen. We kunnen hiervoor bijvoorbeeld gebruik maken van meters van Aerocount of andere types. Onderhoud en beheer door Aerocount / andere leverancier. Burgerwetenschappers betrekken t.b.v. analyse, advies etc.</p>
Afbakening / scope	<p>Goed vastleggen.</p> <p>Afbakening betreft de Gemeente Land van Cuijk. Meetresultaten zijn indicatief en worden gebruikt in communicatie, voorlichting en indicatief bij beleidskeuzes.</p>

Organisatie (projectstructuur en beheer) (V)

(Bestuurlijk) Opdrachtgever	Wethouder Maas is opdrachtgever.
Primair opdrachtnemer / (ambtelijk)opdrachtgever	Jack Craenen, hoofd Ruimtelijk Beleid
(Gedelegeerd) Opdrachtnemer	Frank Ermers (beleidsadviseur duurzaamheid en ambtelijk verantwoordelijk voor het Schone Lucht Akkoord).
Projectstructuur intern	Hoe ziet de interne projectstructuur er uit? Frank Ermers PL Schone Lucht Akkoord. Pepijn Driessen
Projectstructuur extern	Afhankelijk van de rol van de gemeente.
Externe partners	De huidige burgerwetenschappers. ZLTO is ook een interessante partner. Deze hebben eerder aangegeven graag mee te willen werken. Tevens de milieuvereniging.
Benodigde capaciteit	Projectleiding: Ca. 4-8 uren/week in het begin
Inhuur derden	n.t.b.

Beheersaspect Tijd (V)

Planning	n.t.b. naar aanleiding van rol burgerwetenschappers.
----------	--

Einddatum van deze projectfase	n.t.b.
Beoogde einddatum totaal project	2030 om voldoende tijd te hebben voor implementatie in concrete resultaten te kunnen zien.
Mijlpalen van deze projectfase (indien van toepassing)	n.t.b.
Aandachtspunten	<p>Intern: Ambtelijke capaciteit. Wie gaat het project uitvoeren en beheren? Afhankelijk van de rol van de gemeente. Ca. 0,2 fte als grove schatting.</p> <p>Extern: De burgerwetenschappers zijn van goede wil en gemotiveerd maar hebben aangegeven geen capaciteit te hebben om het project met de huidige schaal uit te breiden naar Land van Cuijk niveau. Hebben vooral focus op techniek. Er zit nog pijn t.a.v. een pilot door Connecting Agri&Food in de Sint Anthonis tijd. Een (volgens de burgerwetenschappers) dure pilot die met dezelfde resultaten als de burgerwetenschappers kwam.</p>

Beheersaspect **Middelen / Geld (V)**

Budgethouder	Jack Craenen
Budgetbeheerder	Frank Ermers
Type project	Investering/subsidie
Budgetbewaking	Marja Klaver
Budget / Kosten van deze projectfase?	Dit is afhankelijk van de keuzes. We kunnen een SpUk subsidie aanvragen (2023 uiterlijk eind sept.).

Beheersaspect **Kwaliteit (F)**

Kwaliteit	Meetpunten die een betrouwbare meting weergeven. Metingen zijn indicatief.
Aandachtspunten	Indien van toepassing verwijzing naar een vastgesteld en/of bv concept PvE/BKP en/of ander (kwalitatief) toetsingskader.

Beheersaspect Informatie (F)

(Digitaal) projectdossier/archief	Z/20/269350
Informatiematrix	n.t.b.

Beheersaspect Communicatie (F)

Communicatieplan	n.t.b.
Betrokken adviseur	Jacqueline van Kempen
Participatie	Externe participatie door de burgerwetenschappers en ZLTO Land van Cuijk. Wellicht ook de milieuvereniging.
Externe communicatie	n.t.b.
Interne communicatie	n.t.b.

Risico's (F)

Risico's	We moeten goed vastleggen wat we gaan doen met de resultaten. Hoe gaan we deze inzetten en wat kunnen we ermee.
Beheersmaatregelen	Dit van tevoren goed vastleggen met betrokken partijen. Jaarlijks evalueren.

Bijlagen en Afspraken

Communicatieplan	n.t.b.
Projectplanning	Sept 2023. Dit plan bespreken met burgerwetenschappers. Sept. 2023. Overwegen SpUk-SLA subsidie aan te vragen.
Voortgangsrapportage	Jaarlijks evalueren.