

Verslag 4de co-design workshop burgerobservatorium St-Andries

The Basement, Thomas More hogeschool, 2 april 2019

Aanwezig: Relinde de Bouck, Kathleen Degroeve (LOGO), Marc Derboven, Emilie Dewitte (IMEC), Patrick Dillen (Noblito), Isabelle Dullaert, Onno Giller (GT2.0, IHE Delft) Vincent Gysels, Adriana Jobse, Griet Lambrechts (stad Anwterpen), Chaja Libot (VRT), Marten Schoonman (GT2.0, Akvo), Jos Thijs, Ann Van de Peer (ThomasMore), Pat Van de Werf, Hedi Van Dyke (Tygron), Marc Wiese, Inge Liekens (GT2.0-VITO)



Agenda

- Korte introductie
- Van doelstellingen naar acties
- Welke technische hulpmiddelen zijn ter beschikking binnen GroundTruth2.0 (GT2.0) team voor het uitvoeren van acties?

Verslag

Na een korte introductie gingen we meteen aan de slag om acties te plaatsen bij de in de vorige workshops afgeleide doelstellingen. De bedoeling was om te kijken welke acties nodig zijn om de doelstellingen van het burgerobservatorium te bereiken. In eerste instantie was deze vraag niet eenvoudig omdat de geformuleerde doelstellingen toch wel een hele boterham zijn om te begrijpen.

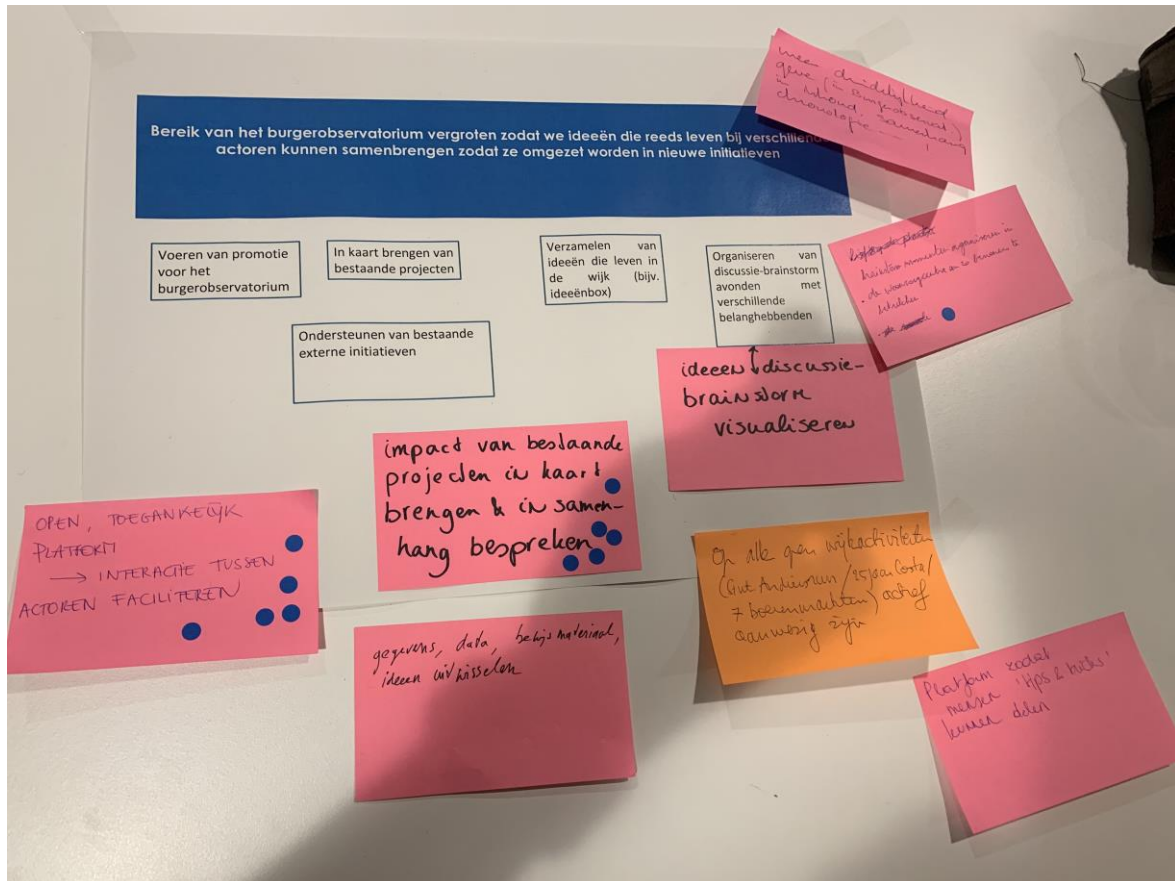
Ook de samenhang tussen alle initiatieven in Sint-Andries en het burgerobservatorium is niet duidelijk. De bedoeling van het burgerobservatorium is het opzetten van een platform waarbij allerlei belanghebbenden van de wijk (burgers, beleid, onderwijs, experts...) regelmatig samenkomen om ideeën uit te wisselen en samenhang tussen verschillende partijen te vinden om dan samen initiatieven te starten.

Na de workshop - en gelinkt aan de acties die erbij werden geplaatst - heeft Inge Liekens de doelstellingen proberen iets te vereenvoudigen. Uiteraard kunnen deze in de huidige vorm niet gebruikt worden voor communicatiedoelstellingen.

In de discussie zien we dat er 2 sporen zijn die wat door elkaar lopen: voor de ene groep is het burgerobservatorium er reeds en moet het veel concreter, voor de ander groep (o.a. mensen binnen het GT2.0 project) zijn we het platform nog aan het vorm geven en ondernemen we concrete acties om dit meer vorm te geven. Dit is ook te merken aan de acties die op tafel liggen.

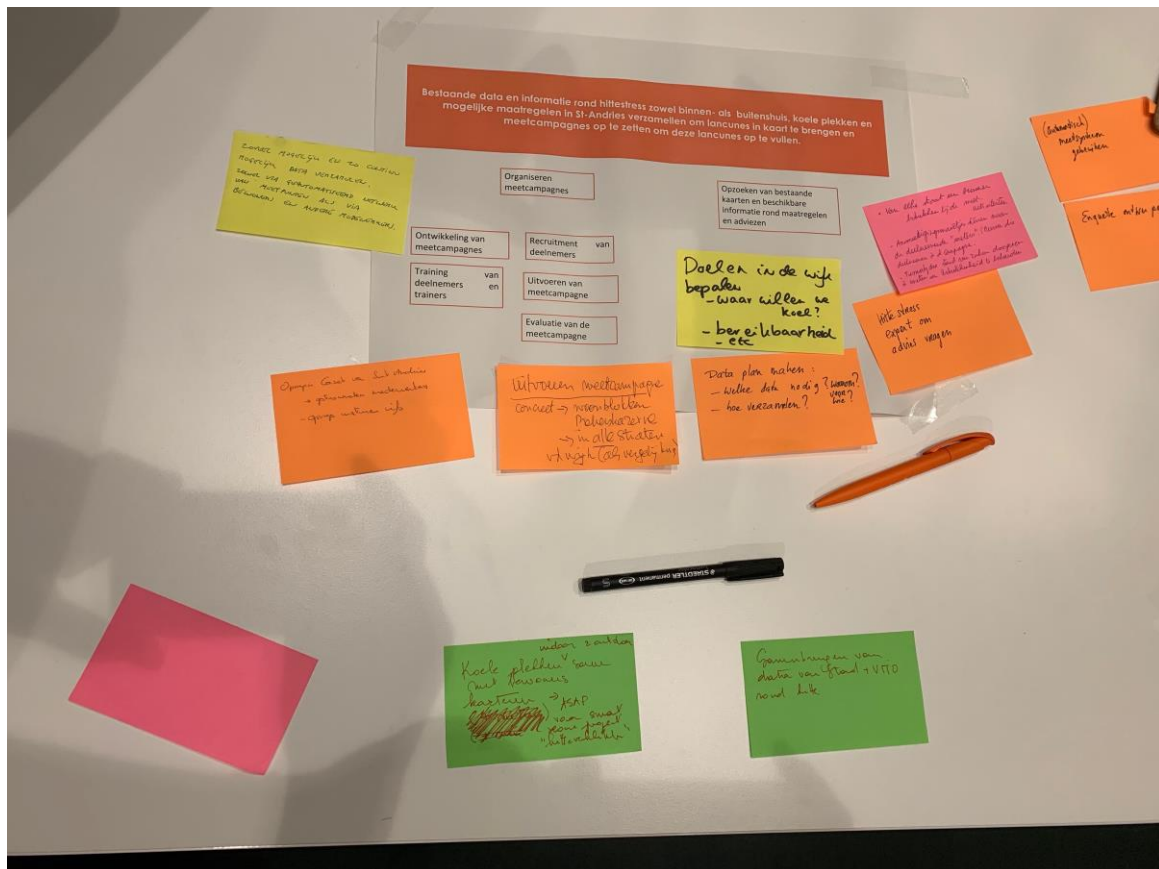
De acties zijn enerzijds te ondernemen stappen om meer informatie te verzamelen zodat met cijfers kan geargumenteed worden, acties om het burgerobservatorium meer bekendheid en vorm te geven en anderzijds al concretere acties zoals openstellen van koele ruimtes en testen van 'Smart Zone'-projecten.

In een tweede oefening prioriteerden we de op tafel liggende acties. Na een discussie werd beslist om die acties aan te duiden die we op KT (tegen eind 2019, binnen het Europese project Ground Truth 2.0) willen gerealiseerd hebben. Dit gebeurde door middel van het plakken van bolletjes bij de neergeschreven acties.

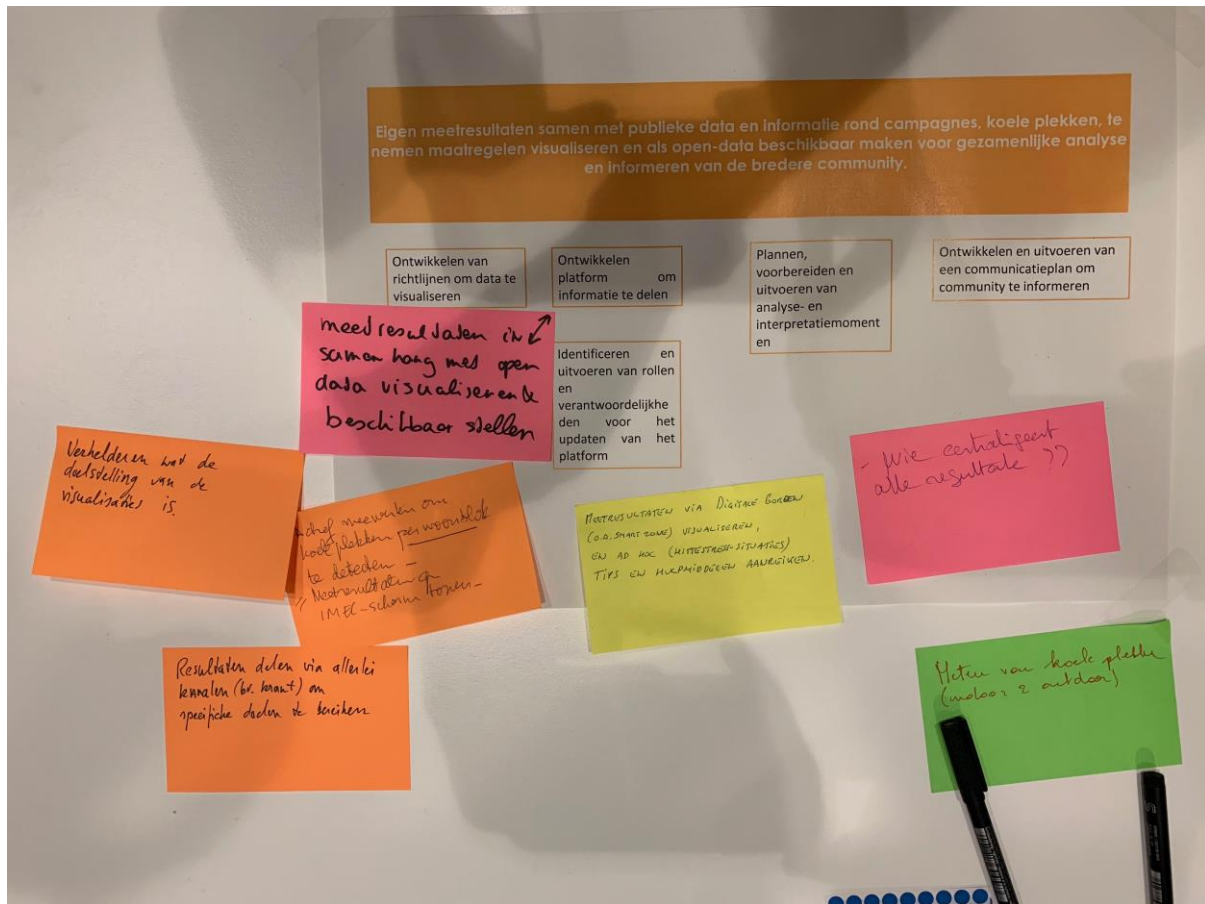


7 grote acties worden geselecteerd:

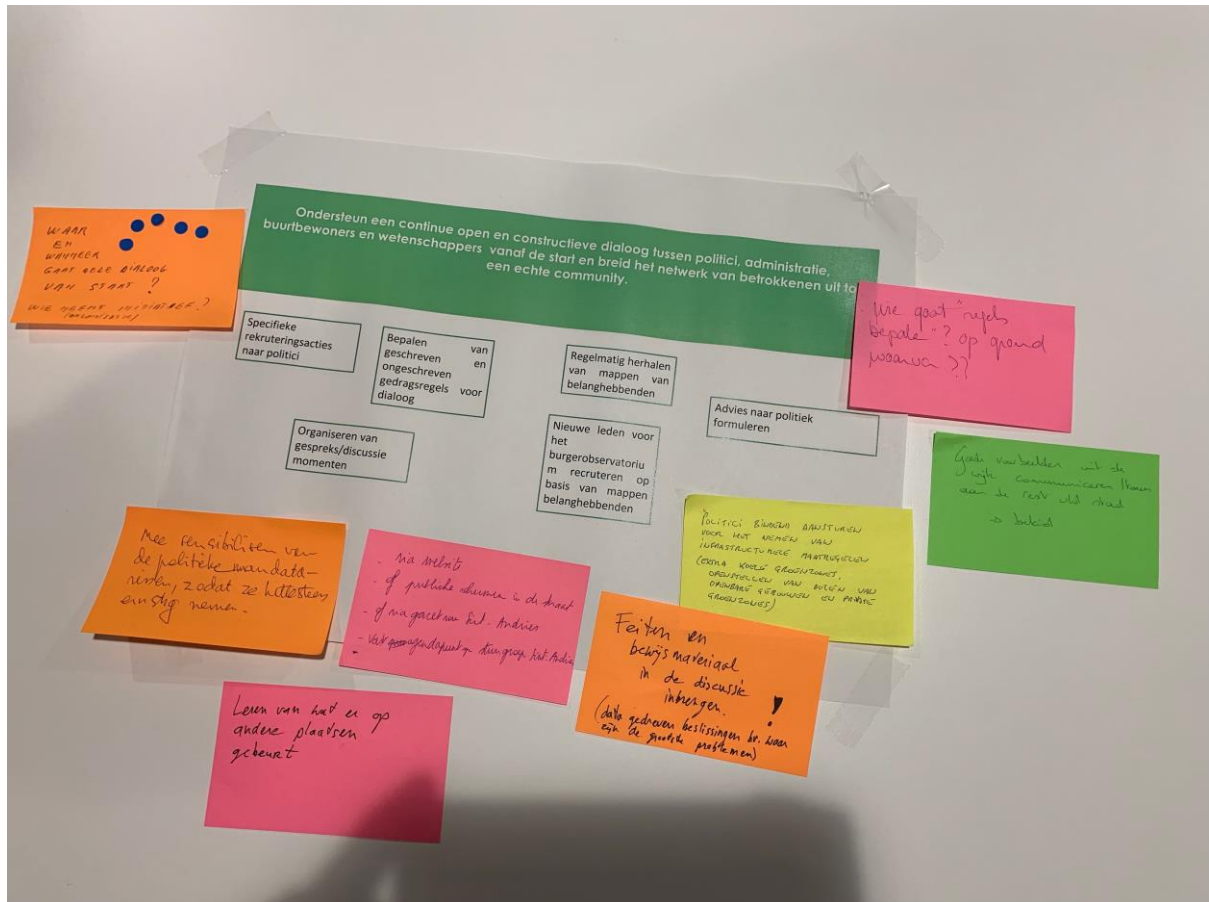
1. In kaart brengen van de koele plekken binnen en buiten in Sint-Andries op een kwalitatieve manier door bewoners te bevragen;
2. Meetcampagne om te warme en koele plekken binnen en buiten kwantitatief te meten;



3. Meetresultaten visualiseren en samen met tips en hulpmiddelen communiceren via digitale borden en hitteverklikker;



4. Open en toegankelijk platform dat interactie tussen actoren vergemakkelijkt verder uitbouwen;



5. Impact van bestaande projecten in kaart brengen en in samenhang bespreken;
6. In dialoog: feiten en bewijsmateriaal in discussie brengen en leren van wat er op andere plaatsen gebeurt;
7. Concrete acties rond preventie:
 - a. meer koele plekken openstellen
 - b. verenigingen aanspreken om mee te werken aan preventieve maatregelen bijv. ouderen helpen tijdens periodes van hittestress.
 - c. gevoelige groepen voor hittestress in kaart brengen via buurtregisseur.

In het tweede deel van de bijeenkomst presenteerden de 3 aanwezige partners van het Ground Truth 2.0-project welke tools zij kunnen inzetten binnen mogelijke acties van het burgerobservatorium.

AKVO

Akvo deelde welke tools voorhanden zijn en wat de toegevoegde waarde voor het burgerobservatorium zou kunnen zijn. Akvo is een missie gedreven, not for profit, organisatie met kantoren op verschillende continenten. Akvo maakt software oplossingen om hoge kwaliteit data te verzamelen en gebruiken. Dit wordt samengebracht in een Data Journey model wat als doel heeft actief te kunnen ondernemen op basis van feiten. Er zijn vijf software tools beschikbaar. De belangrijkste voor het burgerobservatorium zijn Akvo Flow en Akvo Lumen. Flow is een mobiele app waarmee op locatie digitale enquêtes afgenomen kunnen worden. De leden van het burgerobservatorium kunnen (met hulp van Akvo en anderen) zelf de enquête opstellen. Bijvoorbeeld koele plekken of juist hitte hotspots in kaart te brengen, en percepties en oplossingen onderzoeken van mensen t.o.v. hittestress. Akvo Lumen is een data analyse en visualisatie tool die het mogelijk maakt een dashboard (infographic) te maken. Deze kan ingebed worden in rapporten en webpagina's. Akvo denkt graag mee hoe deze tools optimaal ingezet kunnen worden om de doelen van het burgerobservatorium te behalen.

TYGRON

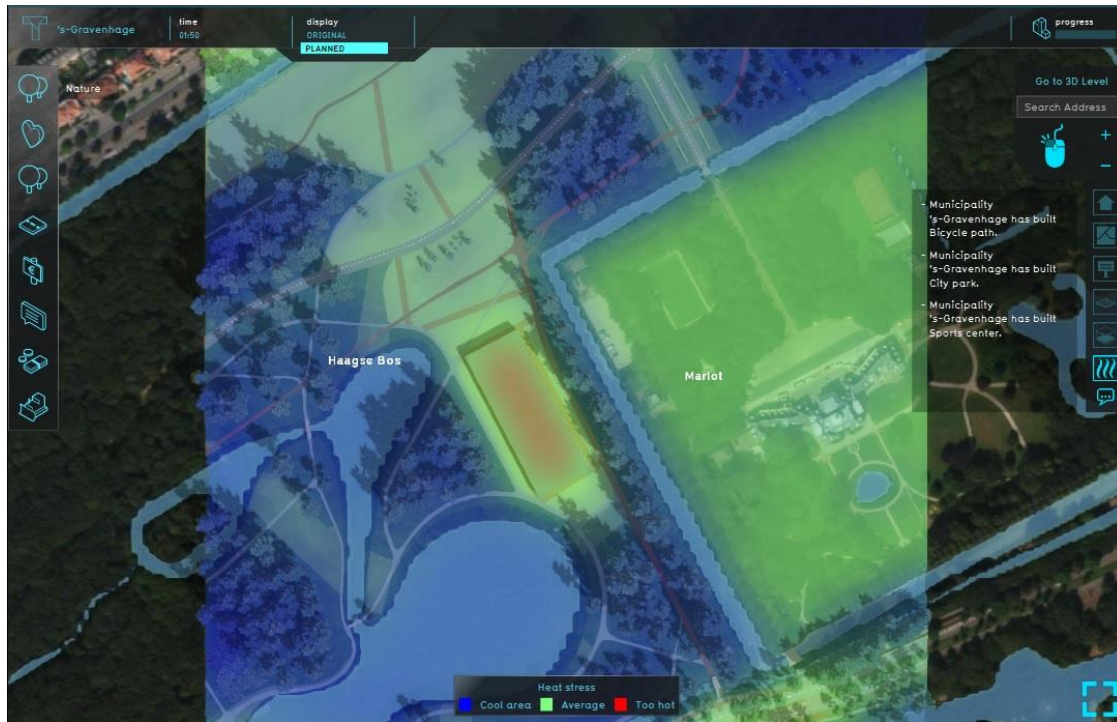
Het Tygron Geodesign Platform is een multifunctionele software, ontworpen om op een snelle en nauwkeurige manier inzicht te bieden in een reeks geografische vragen en hun correlatie met andere onderwerpen (energie, water, verkeer, luchtkwaliteit, enz.).

Het geeft inzicht in de huidige staat van een gebied of wijk, inzicht in de impact van geplande acties op dat gebied - en is een hulpmiddel om de acties en de impact ervan met belanghebbenden te bespreken. Een 3D-model van St Andries kan eenvoudig worden gegenereerd. Dit model kan inzicht geven in bijvoorbeeld welke de belangrijkste aandachtsgebieden zijn in de wijk en hoe maatregelen 'hete' gebieden kunnen verkoelen.

Een gebied wordt direct weergegeven in een 3D-weergave op basis van GIS-gegevens. Alle wijzigingen in deze gegevens worden snel berekend en transparant gepresenteerd op de 3D-kaart.

De berekeningsmodellen die worden gebruikt om de effecten van beslissingen te berekenen, zijn ontwikkeld in nauwe samenwerking met wetenschappers en planners, om voortdurend nauwkeurige en actuele gegevens te produceren.

Een Geodesign-tool zoals het Tygron-platform is essentieel voor het faciliteren van de complexe interactie tussen de natuur en de mens.



Maatregelen en effect op hittestress in Den Haag.

Aanvullende ondersteuning door VITO

Ondersteuning bij het uitwerken van de meetcampagne door hittestress experts, ter beschikking stellen van meetapparatuur, analyse van de resultaten en eventueel uitbouw van een webpagina.

OPROEP

Ten slotte nog een oproep om een leuke, interessante, aantrekkelijke naam te bedenken voor het platform. Burgerobservatorium St-Andries spreekt nu eenmaal niet tot de verbeelding.

Ideeën mogen toegezonden worden aan Inge.lieken@vito.be

Ook andere bedenkingen/vragen in verband met het burgerobservatorium mogen altijd worden doorgezonden.

Toekomst

Om met deze acties van start te gaan vormen we werkgroepen die deze acties verder concretiseren.

Een eerste werkgroep bespreekt het in kaart brengen van koele plekken in Sint-Andries. Deze werkgroep wil een eerste stap zetten in het kwalitatief in kaart brengen van koele plekken door mensen zelf te laten aangeven waar zij verkoeling vinden bij heet weer, hoe eigenaars te motiveren om koele plaatsen binnenhuis/buitenhuis open te stellen en een manier (verder) uitwerken om deze informatie bij de juiste doelgroepen te brengen. (Deze werkgroep combineert acties 1, 3 en 7).

Een tweede werkgroep werkt de meetcampagne uit: Wat willen we juist meten? Op welke manier gaan we dit meten (hoe, wanneer, waar)? Hoe betrekken we de inwoners om meetcampagne mee uit te voeren? (Acties 2, 3 en 6)

De resultaten van deze 2 werkgroepen worden teruggekoppeld in een algemene avond van het burgerobservatorium. Op deze avond willen we ook van start gaan met actie 5: het in kaart brengen van alle lopende initiatieven binnen de wijk die kunnen een invloed hebben op hittestress (heraanleg plein, tuinstraten...) en bekijken of we impact reeds kunnen bepalen of dat deze nog moet gemeten worden.

Nadien wordt op een latere datum nog teruggekoppeld over de resultaten van beide werkgroepen.