

Pilot Dordrecht

- Probleemanalyse
 - Overlast warmte
 - Geen overlast water
- Next:
 - Vervolg probleemanalyse
 - Inventarisatie instrumenten
 - Combinatie maatregelen/prikkel toetsen
 - Implementeren
- Effect maatregel, wat is waarde?
 - Voor ondernemer
 - Voor gemeente



DE RODE DRAAD VAN KLIMAAT, WAT VIND JIJ?



Het klimaat verandert. Hittegolven worden extremer en de kans op wateroverlast door hevige buien neemt toe. Uit satellietbeelden blijkt dat de Westelijke Dordtse Oever de sterkste hitte-eilanden binnen Dordrecht herbergt.

- Ondernemer in het gebied
- Werknemer in het gebied
- Bewoner in het gebied
- Bewoner elders
- Overig



Waar is hitteoverlast een probleem voor u?	Welk probleem ondervindt u door hitte?	Neemt u maatregelen tegen hitte?	Waar ervaart u wateroverlast?	Omvang schade door wateroverlast?	Neemt u maatregelen tegen wateroverlast?
Kantoor	Minder productiviteit	Warme buiten koudes	Binnen	5	Kwetsbare goederen/ installaties niet op maat
Werkvloer	Meer stiekverzuim	Airco	Binnen	4	Extra waterberging
Buiten	Slaaptekort	Tropenrooster	Prive terras	3	Minder verharding
Thuis	Te warm drinkwater	Groen/wit dak	Buiten	2	Hogere drempel/lijst
Nergens	Overige	Extra water/pa/etc.	Openbare ruimte	1	Overige
	Nergens	Overige	Nergens	0	Overig
		Overig	Overig		Overig



Werkgroep monitoring percelen

Keep it simple!

aanpak R'dam
bestaande uit
a. toetsen vooraf (risico vd) (thema wateroverlast) R'dam
bt 3DI slip blue label overp.d. aanpak
Doel R'dam: 12% punt → 10% punt
target slecht label → goed label
naar
trend beken
f. communicatie aanzetten (als wat goed communiceert
blue label wilt
nog niet. voerpt
risico's
waterlabel
hoe goed ben je toe)
Voor pilot R'dam niets te doen op perceel n
Doel is derden activeren
C. R'dam koppeling vergroening vergroening met financiële
prikkels
Delft
C. delft voorbeeldig → om groene dakconstructies
omgeving groene dakken vrijwillig melden dakken eenvoudige stimuleren
buntingsregeling om doelt in combinatie met financiële prikkels
Doelrecht
Delft het met by overnemen
C. hitte - wateroverlast maatregelen na de
inventarisatie om erover problemen

Monitoring op perceelniveau?

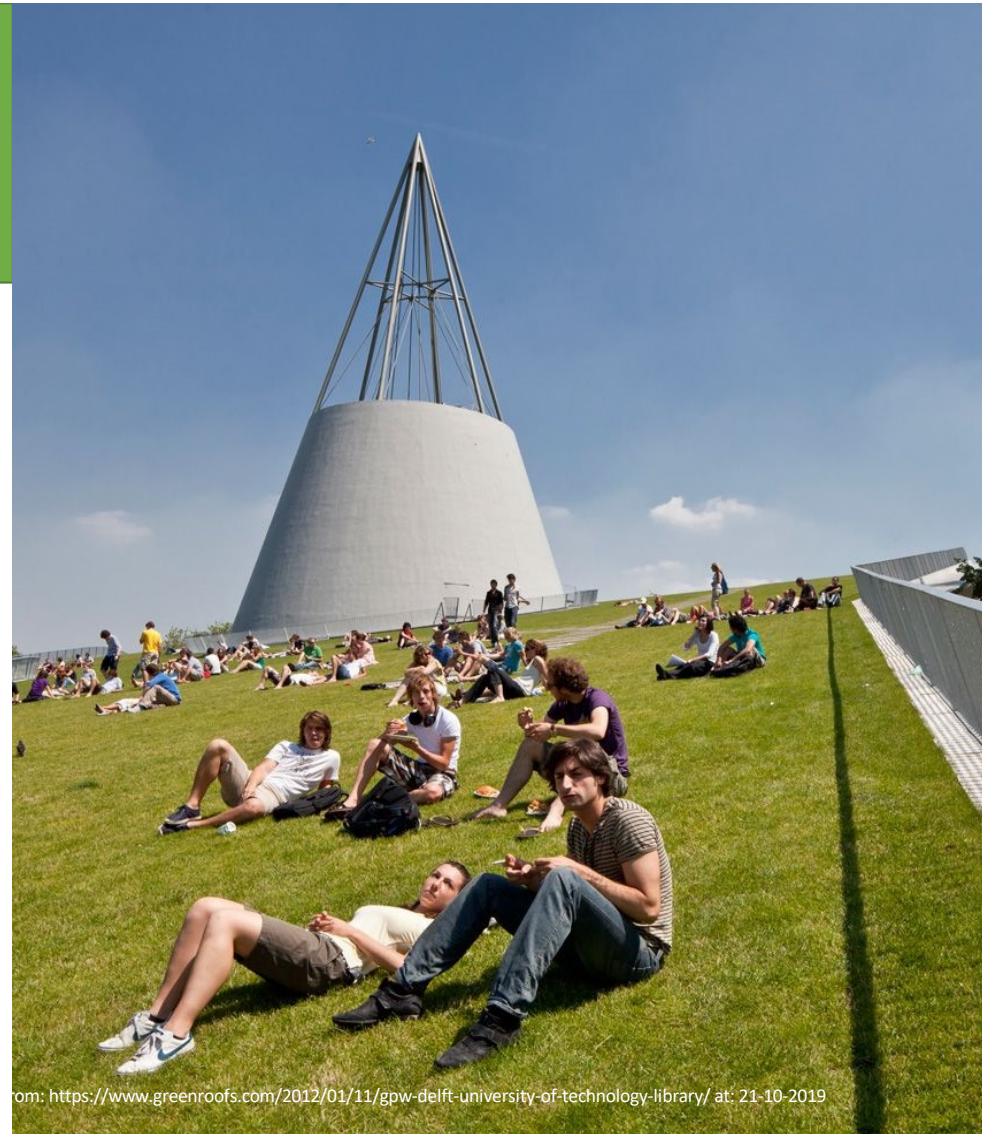
- Geen behoefte monitoring functioneren op perceelniveau
- Wel interessant: monitoren effect op buurt/wijkniveau
- Rotterdam 12% slecht Bluelabel regenwater. Doel -10%
- Risico op wateroverlast bebouwing nog niet goed genoeg in model



From: <https://www.ad.nl/rotterdam/veel-overlast-door-zware-regenval-in-rotterdamse-regio~a6e4417f/> at: 21-10-2019

Toetsen rechtmatigheid financiële prikkel

- Hou het simpel ivm perceptiekosten
- Delft:
 - Korting op rioolheffing bij aanwezigheid groen dak
 - Eigenaar pand vraagt aan
 - Controle door steekproef
- Son en Breugel?
 - Afkoppelen of groen dak
 - Korting 10jr+ eenmalige bijdrage
 - Bewijslast via Digid
 - Steekproef



om: <https://www.greenroofs.com/2012/01/11/gpw-delft-university-of-technology-library/> at: 21-10-2019

Werkgroep Effectiviteit



Wie?

- Gemeente Rucphen
- Gemeente Son en Breugel
- Waterschap de Dommel
- BIT - I en W
- DPRA – I en W
- Gemeente Rotterdam

Wat?

Van 6 juni tot nu

- Inkoopplan
- Aanbesteding
- Drie partijen zijn gevraagd
- Opdrachtnemer is Behavioural Insights Nederland

PVA Behavioural Insights Nederland

- Onderzoek loopt van nov 2019 – nov 2020
- Gestructureerd in vijf werkpakketten:
 1. Probleemverkenning (nov-dec)
 2. Gedragsanalyse (dec-mrt)
 3. Effectmeting (apr-okt)
 4. Ontwikkelen gedragstool (dec-mrt)
 5. Eindrapportage (nov)

Hoe nu verder?

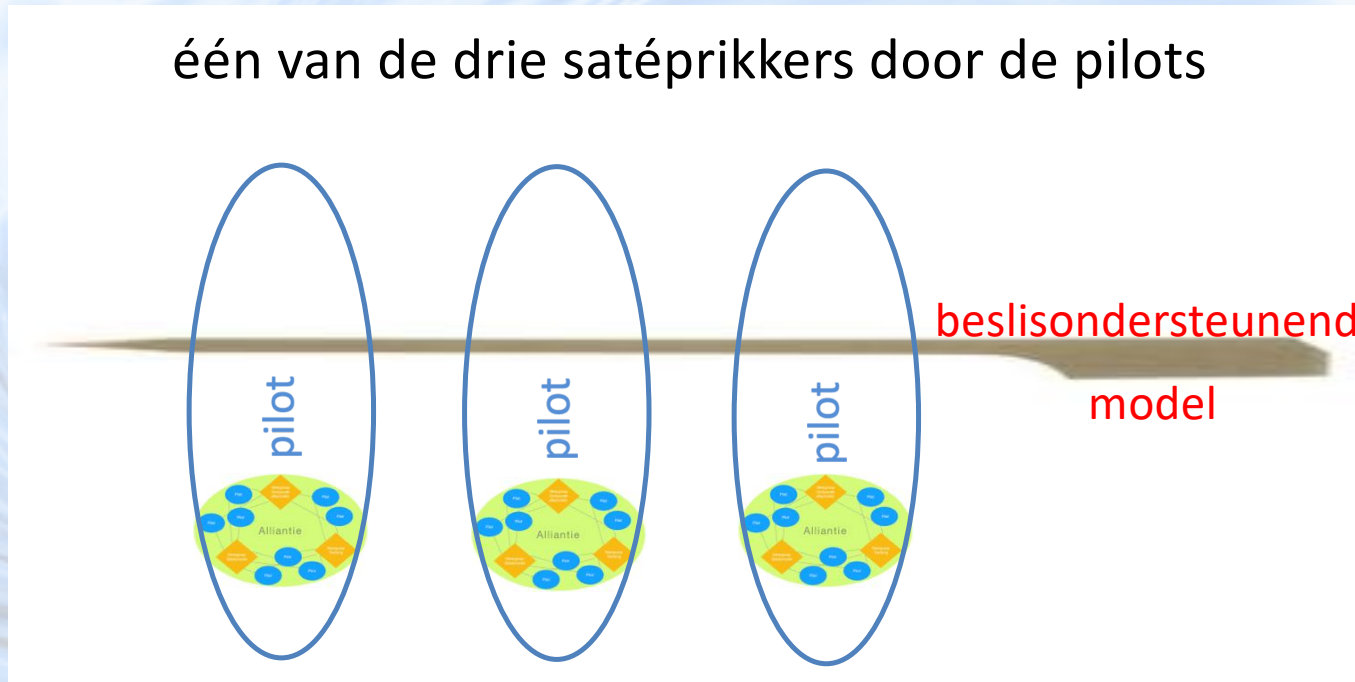
- 18 november Kick-off
- Conform offerte een verder invulling tijdens deze kick-off

Toevoeging

- Medio december – toelichting Behavioural Insights Nederland (optie: tijdens kennisdag NKWK Klimaatbestendige Stad in Utrecht)

Werkgroep beslisondersteuning

één van de drie satéprikkers door de pilots



aan boord: Dordrecht, Enschede, Harderwijk, Dommel, VNG

Doel:

beslisondersteunend model ontwikkelen dat een lokaal bestuur helpt bij een besluit over het inzetten van financiële prikkels voor klimaatadaptatie



Als onderdeel van palet van instrumenten:

- communicatie
- regelgeving:
- ondersteuning / coaching

Elementen van de opdracht en beoogde resultaten:

- klimaatadaptatie binnen het bredere duurzaamheidsbeleid / meekoppelkansen
- de stakeholders bij een financiële prikkels, hun beweegredenen, motivatie, en aanknopingspunten.
- inzicht in diversiteit van financiële prikkels
rol van de financiële prikkels ten opzichte van elkaar en binnen de beleidsmix
- inzicht in financiële consequenties voor de gemeente, het waterschap en stakeholders
- uitwerking van een aantal modellen voor financiële prikkels.

Stappen (jan 2020 – december 2020):

- afbakenen beslisondersteunend model
- inventariseren en aanscherpen eisen en wensen
- opstellen concept model, eventueel met varianten of verschillende onderdelen
- uitwerken model met kosten, baten en waarderingen
- testronde bij en met partners van de Alliantie
- verwerken inzichten, afronden beslisondersteunend model

Dilemma's:

- beslisondersteuning rond financiële prikkels voor alle duurzaamheidsdoelen of binnen klimaatadaptatie ?
- hoe krijgen we de financiering rond om de opdracht ook echt weg te kunnen zetten ?