Bijlage 2 Tabel Realisatievoorbeelden (potentiële data toepassingen)

Het doel is om met gebruik van data effectiever en efficiënter maatschappelijke waarde te realiseren op thema's zoals bijvoorbeeld de energietransitie, stadsontwikkeling, goede toegang tot sociale voorzieningen, mobiliteit, ondermijning, omgevingsvisie, duurzaamheid en economische groei.

De opgaven zijn onderling met elkaar verbonden, evenzeer als de oplossingen. Dat betekent dat we meer en meer vanuit een integrale werkwijze aan de slag moeten en niet vanuit een silo benadering. Een voorbeeld hiervan is datagedreven zorg in de wijk verbinden aan infrastructurele en ruimtelijke knelpunten. Of data over de woningbouwopgave in de stad mede laten uitgaan van de ambities van de energietransitie.

Hieronder zijn nog een aantal data realisatie voorbeelden weergegeven, waarvan een aantal met een hyperlink.

| Maatschappelijke Opgaven | Realisatie voorbeelden van concrete data toepassingen |
|---|---|
| Evenwichtige groei van de stad | • 3D visualisatie van te ontwikkelen gebieden waardoor burgerparticipatie in een vroeg stadium kan worden aangehaakt, waardoor versnelling in het bestuurlijk gesprek gerealiseerd kan worden en waardoor efficiëntie in de bouw gerealiseerd kan worden doordat bijvoorbeeld obstructie voorkomen kan worden doordat bodemwerken in beeld zijn.<br>• Visualisatie van optimalisatievoorstellen en simulaties waardoor bijvoorbeeld scenario's voor verbeterde (ov)-bereikbaarheid kunnen worden berekend of scenario's voor klimaatadaptatie kunnen worden berekend.<br>• Datagedreven gebiedsplannen waarbij verschillende opgaven middels verschillende datalagen integraal benaderd kunnen worden in het te ontwikkelen gebied.<br>• Versneld aanpakken van het woningtekort ondersteunen door de plancapaciteit in beeld |
| Leefbaarheid | • Data als ondersteuning van een gezonde leefomgeving: participatie trajecten zoals meten luchtkwaliteit, analyseren verkeershinder (Snelliuslaan), meten geluidsoverlast.<br>• Participatietrajecten op basis van omgevingsdata<br>• Zicht op ondermijnende criminaliteit door signalen te combineren, waardoor inzicht ontstaat en een effectieve aanpak ontwikkeld kan worden. |
| Sociaal Domein | • Sociale cohesie visualiseren, door initiatieven op een publieke kaart te tonen (met mogelijkheden voor interactie)<br>• Demografische gegevens per wijk, waardoor stapeling in de zorg zichtbaar wordt; vroeg signalering |
| Duurzaamheid | • Data kan helpen door grote ambities te vertalen naar concrete doelstellingen voor inwoners bedrijven en organisaties. Het kan helpen door te laten zien hoe men zelf kan bijdragen, om te motiveren en het effect van die bijdrage te laten zien door bijvoorbeeld gerichte kaarten over energiegebruik, zonnestroom en emissies. |
| Economische groei | • Kansenkaart voor functiemenging |