

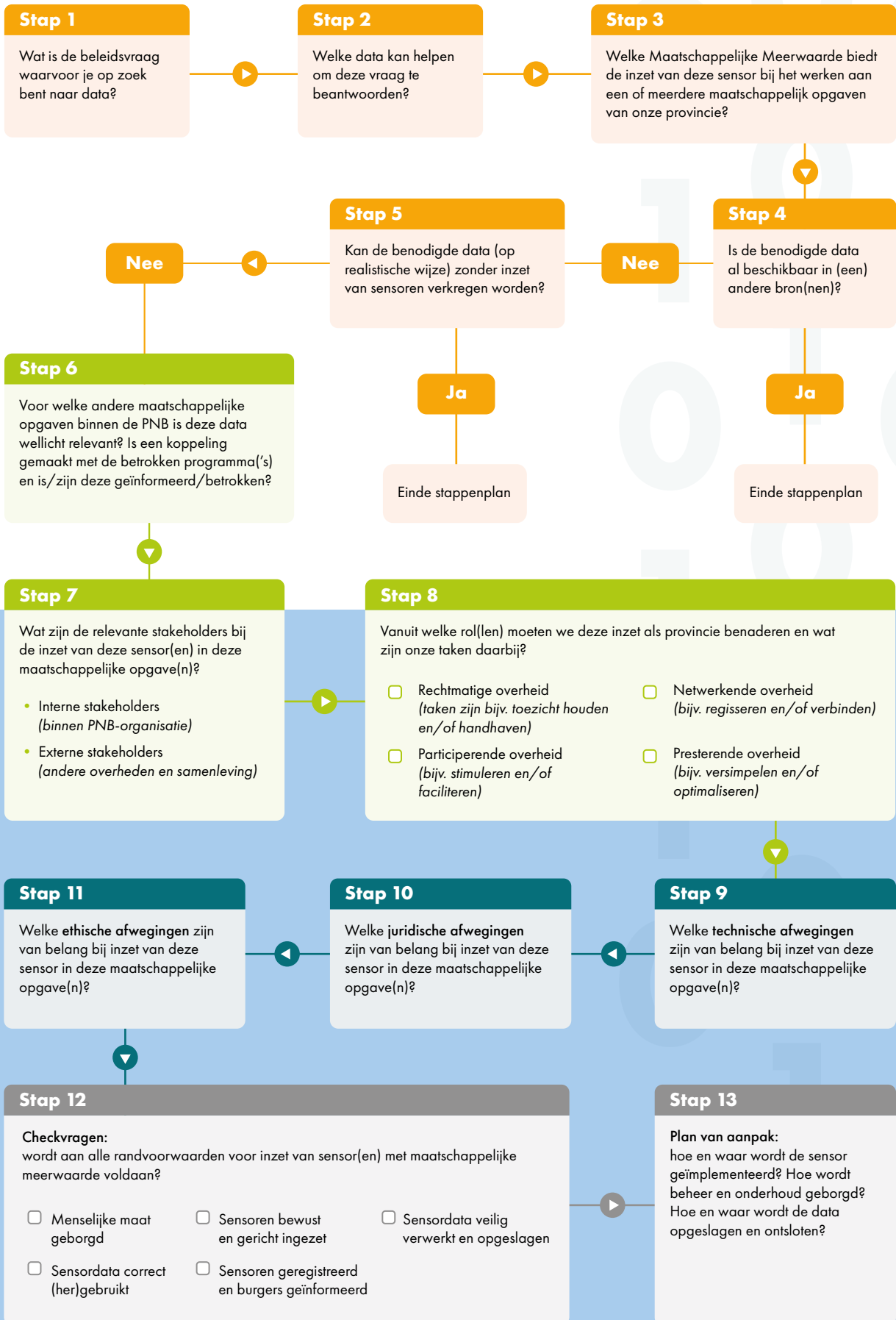
# IN 13 STAPPEN NAAR MAATSCHAPPELIJKE MEERWAARDE VAN SENSOREN

Provincie Noord-Brabant



*Schematische weergave van het model voor maatschappelijke meerwaarde van een sensor*

Van de overheid mag in ieder geval verwacht worden dat zij het goede voorbeeld geeft en dus moet iedere sensor die door de overheid wordt ingezet een **maatschappelijke meerwaarde** vertegenwoordigen. De inzet van de sensor moet gekoppeld zijn aan het oplossen van een maatschappelijk vraagstuk en dus bijdragen aan (het creëren van) een schonere lucht, snellere doorstroming van verkeer of een veiligere wijk. Wanneer de maatschappelijke meerwaarde van een sensor er niet (meer) is, moet deze sensor gedeactiveerd of verwijderd worden.



# MOGELIJKE VRAGEN BIJ TECHNISCHE, JURIDISCHE EN ETHISCHE AFWEGINGEN IN DE VERSCHILLENDE ROLLEN VAN DE OVERHEID



## Technische afwegingen



## Juridische afwegingen



## Ethische afwegingen

### Rechtmatige overheid

Is data al beschikbaar/op een andere manier te verkrijgen/ in te kopen?  
 Is *real-time* monitoring t.b.v. een kort-cyclisch proces noodzakelijk?  
 Hoe kan *privacy by design* zo effectief mogelijk worden toegepast?  
 Wordt de digitale infrastructuur zoveel mogelijk in eigen beheer gehouden?

Voldoet verwerking, opslag en ontsluiting van de sensordata aan de AVG en BIO-richtlijnen  
 Zijn er wet- en regelgeving en kaders voor de inzet van sensoren door private partijen in de publieke ruimte?

Is de inzet van de sensor in de publieke ruimte proportioneel te noemen?  
 Worden vrijheden en democratische grondrechten gerespecteerd?  
 Worden burgers juist en volledig geïnformeerd over de inzet van de sensor in de publieke ruimte?

### Participerende overheid

Is er voldoende ruimte voor flexibiliteit in geval van een tijdelijk experiment of pilot?  
 Is inspraak in technische keuzen en ontwikkelingen geborgd in de samenwerkingsovereenkomst(en)?

Is er een intentieverklaring en/of samenwerkingsovereenkomst waarin gezamenlijk doelen, rechten en plichten worden vastgelegd?  
 Is een extra "dataparagraaf" opgenomen om eigenaarschap en beheer door derde partij te borgen?

Zijn de private partijen in de samenwerking gedegen onderzocht op intenties en betrouwbaarheid?  
 Wordt transparantie over doel en inzet, technologie en visie van de samenwerkende partijen geborgd?

### Netwerkende overheid

Is er voldoende ruimte voor flexibiliteit in geval van een tijdelijke experiment of pilot?  
 Is inspraak in technische keuzes en ontwikkelingen geborgd in de samenwerkingsovereenkomst(en)?

Is er een intentieverklaring en/of samenwerkingsovereenkomst waarin gezamenlijke doelen, rechten en plichten worden vastgelegd?  
 Is eigenaarschap en beheer van data door de PNB geborgd?

Zijn de private partijen in de samenwerking gedegen onderzocht op intenties en betrouwbaarheid?  
 Wordt transparantie over doel en inzet, technologie en visie van de samenwerkende partijen geborgd?

### Presterende overheid

Is data al beschikbaar/op een andere manier te verkrijgen/in te kopen?  
 Is de datavraag gekoppeld aan meetbare doelstellingen van de PNB  
 Is de ICT-architectuur geschikt voor opslag, archivering en ontsluiting van grote hoeveelheden data?

Voldoet verwerking, opslag en archivering van de data aan de BIO-richtlijnen?

Zijn doelen gesteld in lijn met de maatschappelijke functie van de PNB?  
 Wordt eerlijk en open gecommuniceerd over de inzet van sensoren en het gebruik van sensordata?  
 Is de sensordata beschikbaar conform het Open Data Beleid?