

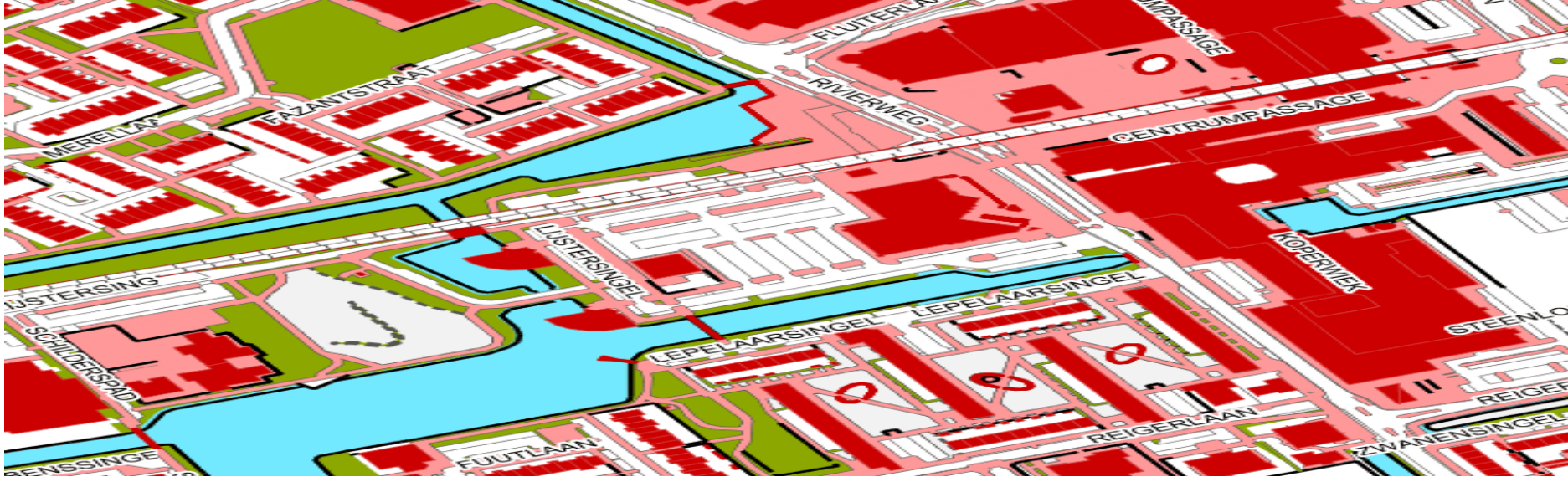
# Met de BGT eenvoudig je beheerkaarten op orde.

Rotterdam, 5 juni 2018

# 1 | Programma



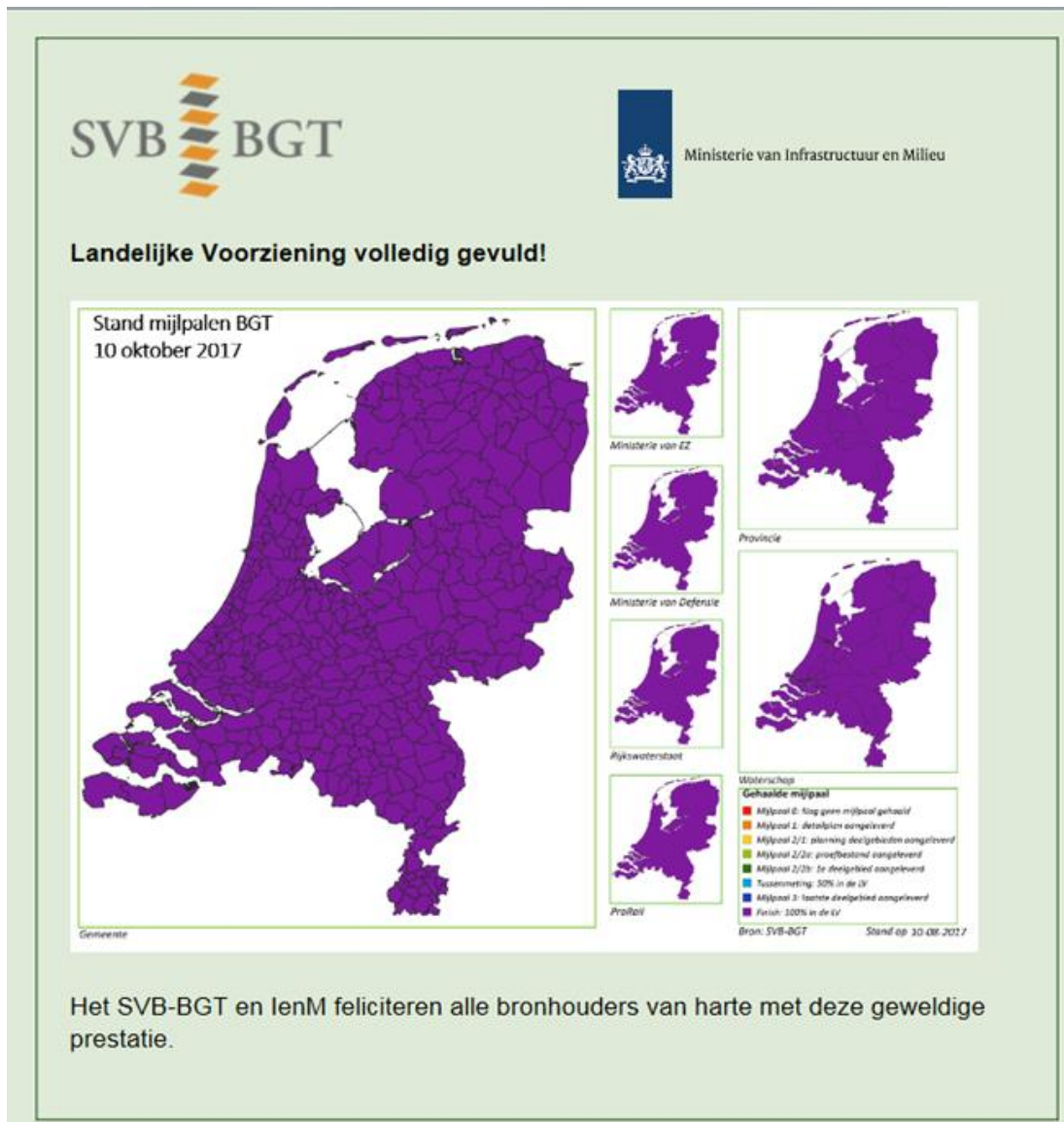
14.00 uur	Welkom
14.15 uur	Aanpak BOR-BGT, Sandra Leijten, VNG realisatie
14.45 uur	Met de BGT je beheerkaarten op orde in Rotterdam Anja van der Ven, gemeente Rotterdam
15.15 uur	Pauze
15.30 uur	Discussie tafels
16.15 uur	Terugkoppeling
16.30 uur	Borrel



## DE AANPAK BOR-BGT



# De BGT is klaar!!



# BGT is basisregistratie

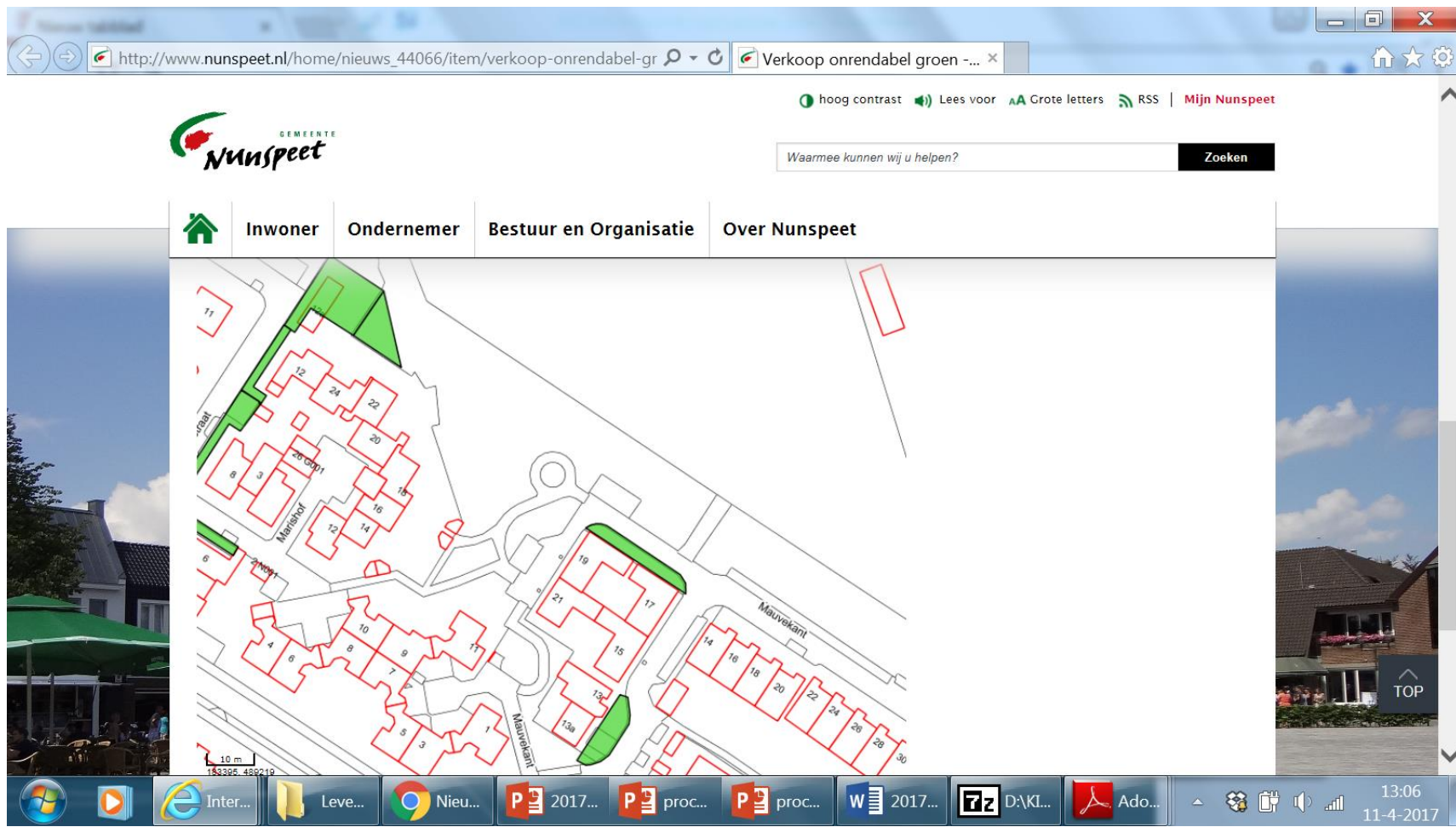
Dit betekent:

- Eenmalige inwinning, meervoudig gebruik
- Afgesproken kwaliteit en actualiteit
- Verplicht gebruik
- En (verplicht) terugmelden
- Zelfde definities en begrippen

# BGT biedt kansen voor beheerder OR

- **Actuele en betrouwbare areaalgegevens**, voor het opstellen van beheerplannen, voor het vullen van dashboards
- **Digitale (overzichts)kaarten**, t.b.v. gebruik op website, voor verwerken van meldingen openbare ruimte, voor uitvoeren van inspecties, gebruik bij bewonersschouw, GIS-analyses
- **Kansen om weer bezig te gaan met het beheren van de openbare ruimte**

# Digitale kaart op website



http://www.nunspeet.nl/home/nieuws\_44066/item/verkoop-onrendabel-gr

Verkoop onrendabel groen -...

hoog contrast Lees voor Grote letters RSS | Mijn Nunspeet

GEMEENTE  
**Nunspeet**

Waarmee kunnen wij u helpen? Zoeken

[Inwoner](#) [Ondernemer](#) [Bestuur en Organisatie](#) [Over Nunspeet](#)

10 m  
183395\_459219

13:06  
11-4-2017

# Hondenuitlaatkaart

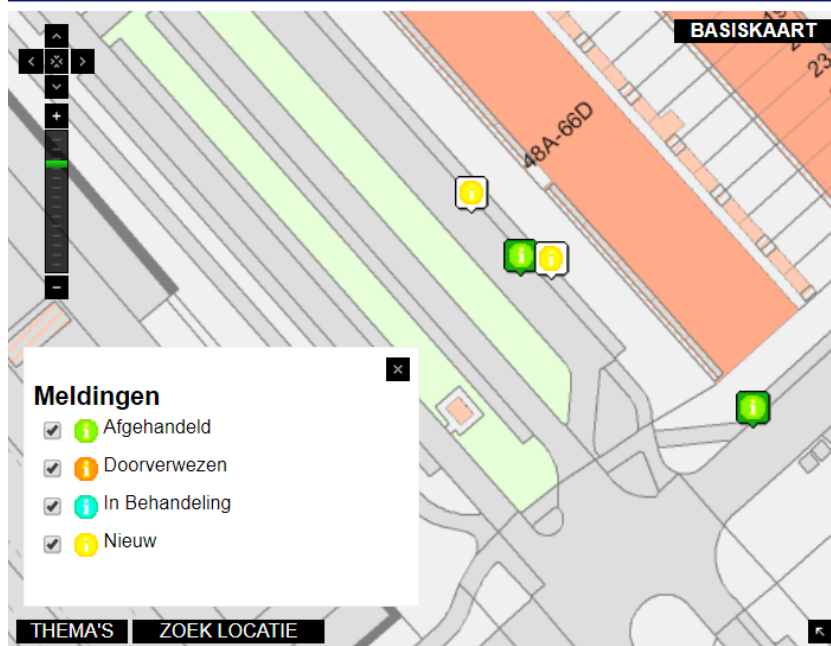


Analyse rioolputten  
bij bomen



# Meldingen Openbare Ruimte Rotterdam

## Meldingen Op Kaart



**Meldingen**


- Afgehandeld
- Doorverwezen
- In Behandeling
- Nieuw

THEMA'S    ZOEK LOCATIE

### Melding zoeken

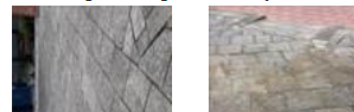
- Zoom in op de kaart
- Of vul de straatnaam in bij ZOEK LOCATIE
- Of vul het nummer van de melding in:

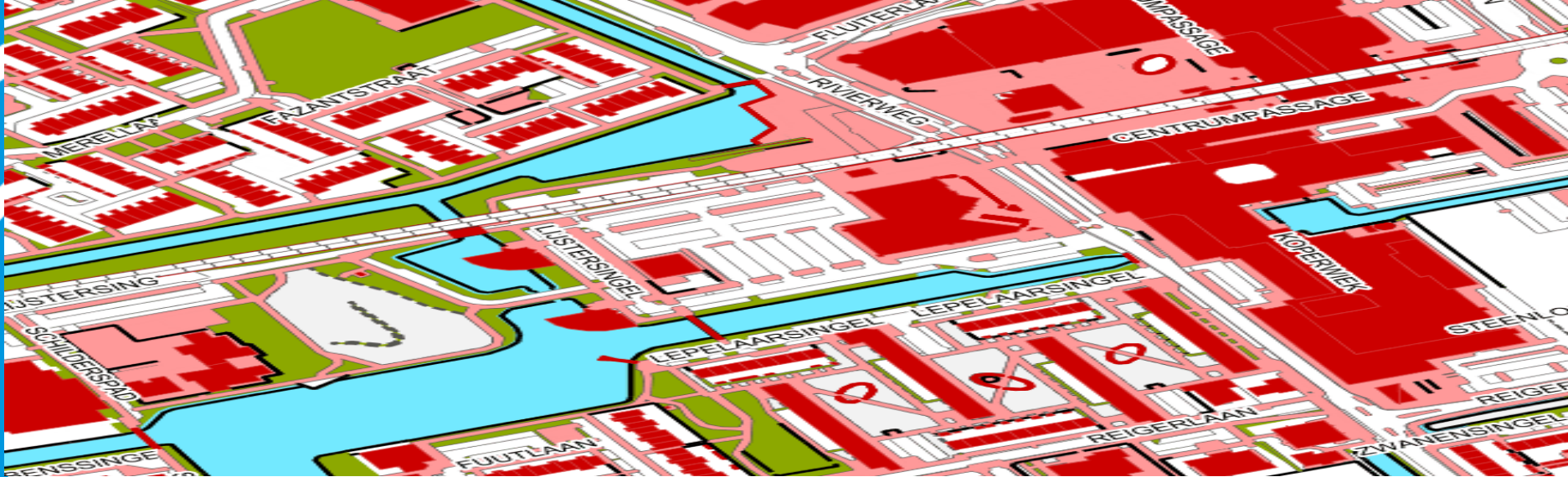
 

- Klik vervolgens op de melding  voor meer informatie.

### Meldingnummer: 2829848

Datum melding: 25-10-2017  
 Onderwerp: voetpad  
 Straat: STEVEN HOOGENDIJKSTRAAT  
 Buurt: FEIJENOORD  
 Locatieomschrijving: -  
 Status: Afgehandeld  
 Afhandeling voor: -  
 Vertragsreden: -  
 Datum afgehandeld: 26-10-2017  
 Reden niet-afhandelen: -  
 Toelichting bij afhandeling: Het probleem is opgelost en we sluiten de melding af.  
 Omschrijving:  
 Verzakking ter hoogte van oranjeboomstraat 66 voor een afritje





# DE WERELD VERANDERT



# Meer vragen...

- Nationaal wegenbestand
- Stresstest wateroverlast
- Smart cities / Digitale stad
- Omgevingswet
- Energie transitie
- Vervangingsopgave
- Assetmanagement

# Nationaal Wegenbestand



# Stresstest wateroverlast

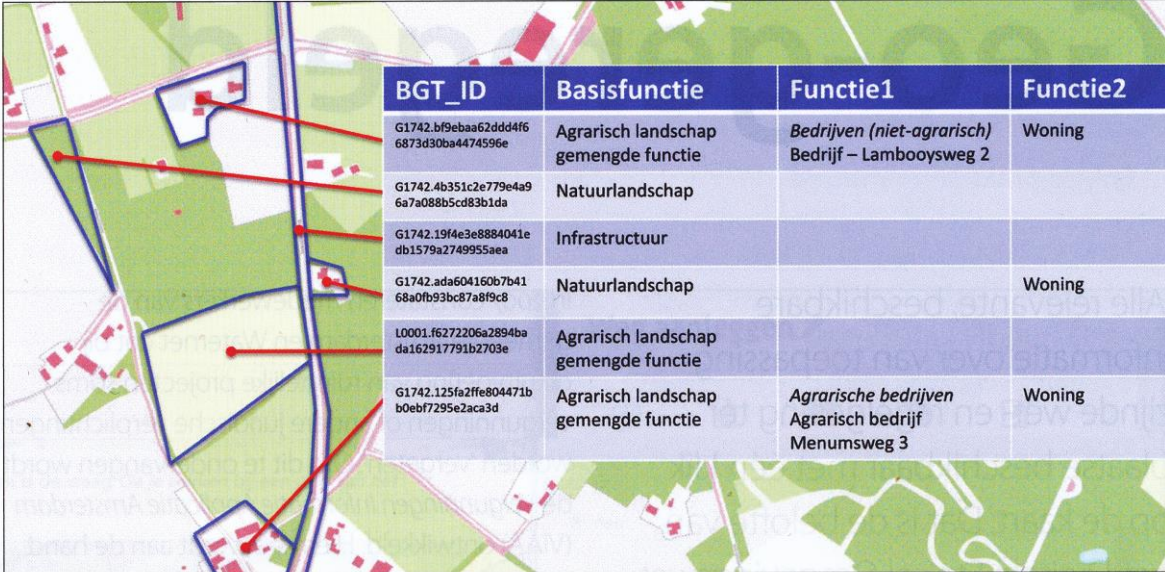


Wateroverlast in Eindhoven - SQ VISION

# Wat is de Digitale Stad?

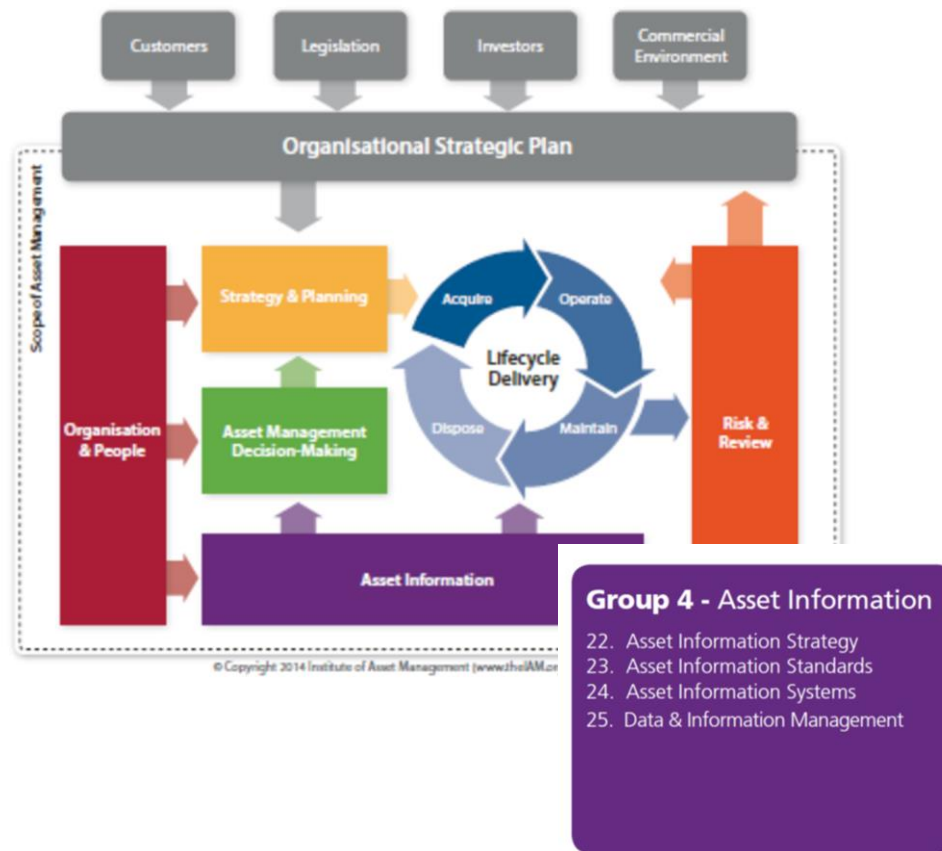


# Digitaal stelsel omgevingswet

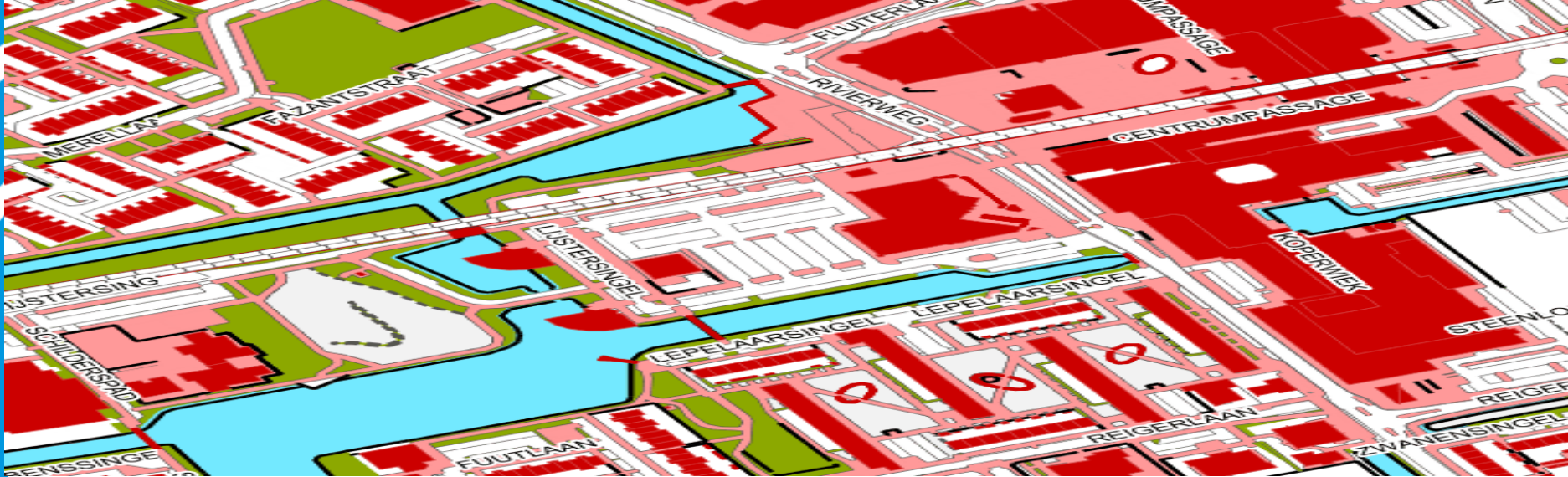


BGT_ID	Basisfunctie	Functie1	Functie2
G1742.bf9ebaa62ddd4f66873d30ba4474596e	Agrarisch landschap gemeende functie	<i>Bedrijven (niet-agrarisch)</i> Bedrijf – Lambooyweg 2	Woning
G1742.4b351c2e779e4a96a7a088b5cd83b1da	Natuurlandschap		
G1742.19f4e3e8884041e db1579a2749955aea	Infrastructuur		
G1742.ada604160b7b4168a0fb93bc87a8f9c8	Natuurlandschap		Woning
L0001.f6272206a2894ba da162917791b2703e	Agrarisch landschap gemeende functie		
G1742.125fa2ffe804471b b0ebf7295e2aca3d	Agrarisch landschap gemeende functie	<i>Agrarische bedrijven</i> Agrarisch bedrijf Menumsweg 3	Woning

# Invoering van Assetmanagement



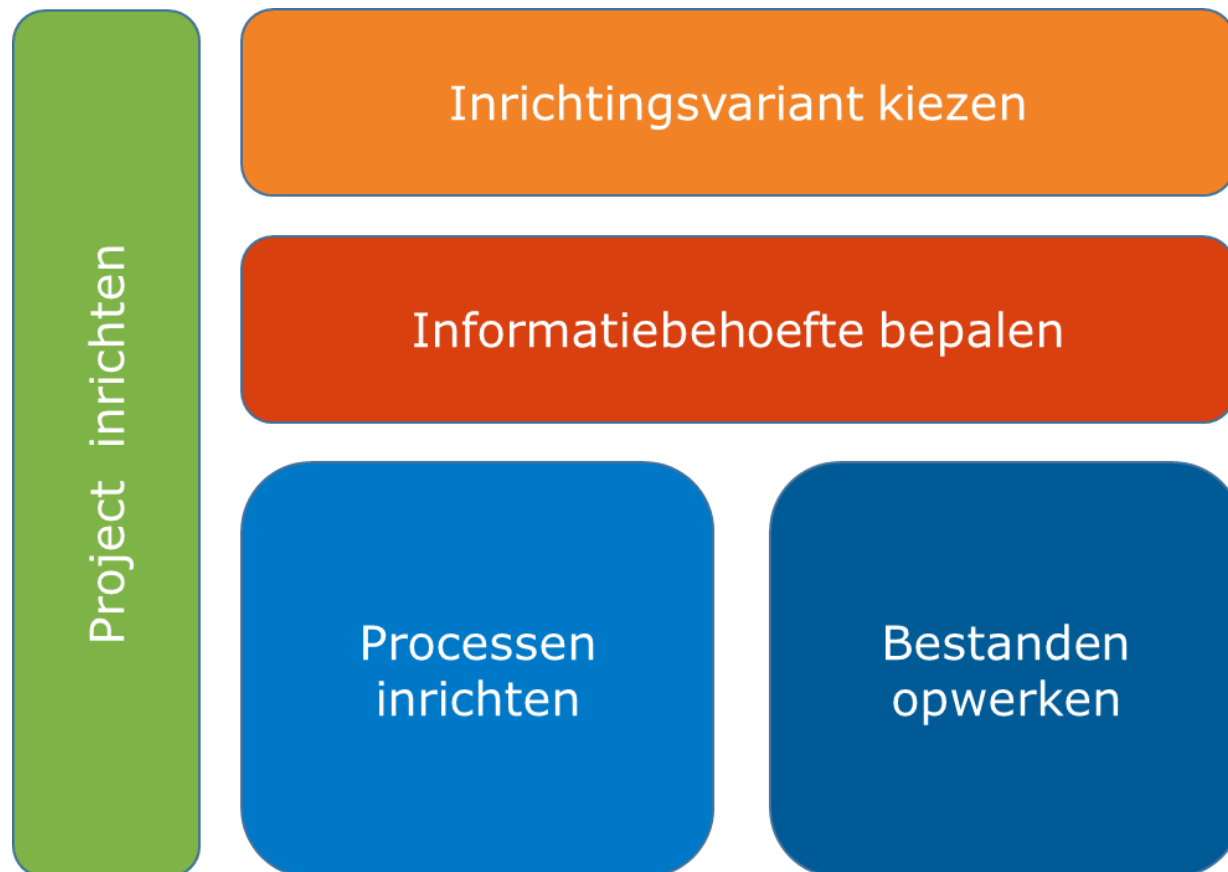





**ZET VANDAAG DE EERSTE STAP:  
AANPAK BOR - BGT**



# Hoofdpijnen aanpak BOR - BGT




# 1 Inrichtingsvariant kiezen



## Checklist inrichtingsvariant kiezen

*Versie 1.0*

 Een waarschuwing vooraf: de checklist is een hulpmiddel. Dat betekent dat de antwoorden op de vragen een inschatting geven van de huidige en gewenste inrichtingsvariant. Of er ook echt sprake is van een bepaalde inrichtingsvariant is afhankelijk van de specifieke situatie in een gemeente. Dat betekent dat de uitkomst van de checklist niet als de absolute waarheid moet worden behandeld. Het is alleen bedoeld als een hulpmiddel voor het voeren van een gesprek over de gewenste ontwikkeling.

### Hoe werkt de checklist?

De checklist bestaat uit twee vragenlijsten. Het is de bedoeling dat vragenlijst A wordt ingevuld door medewerkers die verantwoordelijk zijn voor geo-informatie. Vragenlijst B moet worden ingevuld door medewerkers die zich bezighouden met (gegevensbeheer rondom) het beheren van de openbare ruimte. Dit kunnen overigens verschillende beheerders zijn voor verschillende beheerdisciplines. Voor het gemak hebben we het in deze checklist verder over GEO en BOR.


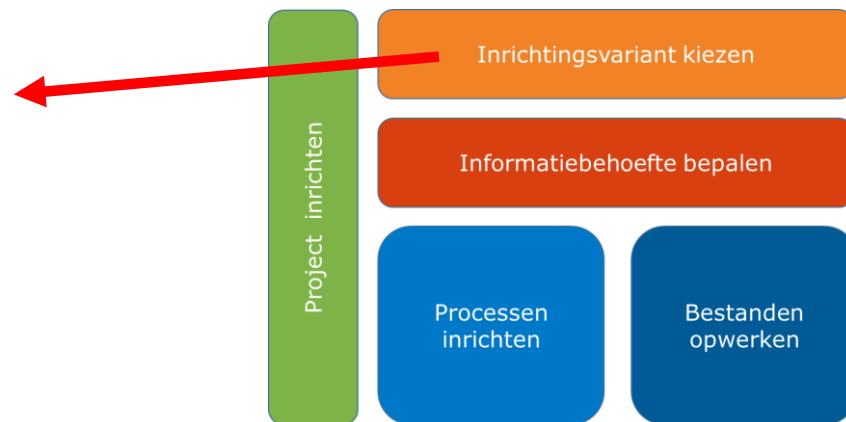
Voor het gedeelte "huidige situatie" wordt bij elke vraag een keuze gemaakt voor het antwoord dat het meest van toepassing is op de nu bestaande situatie binnen de gemeente. Als alle vragen zijn ingevuld dan wordt het aantal malen opgeteld dat is geantwoord met A, B of C. Elke A staat voor 1 punt. Elke B staat voor 2 punten. En elke C staat voor 3 punten. Tel vervolgens alle punten op. Op basis van de volgende tabel ontstaat een inschatting van de huidige inrichtingsvariant:

Aantal punten	Inrichtingsvariant
10 .. 13	In de huidige situatie is sprake van inrichtingsvariant A
14 .. 17	In de huidige situatie is sprake van inrichtingsvariant A met op enkele onderdelen al elementen van inrichtingsvariant B of C
18 .. 23	In de huidige situatie is sprake van inrichtingsvariant B
24 .. 27	In de huidige situatie is sprake van inrichtingsvariant B met op enkele onderdelen al elementen van inrichtingsvariant C
28 .. 30	In de huidige situatie is sprake van inrichtingsvariant C

In het gedeelte "relevante ontwikkelingen" wordt (zo nodig) aangekruist welke van de genoemde ontwikkelingen in de komende twee jaar binnen de gemeente spelen. Als er sprake is van een in de checklist opgenomen ontwikkeling, zal het vaak minder eenvoudig zijn om over te gaan naar een andere inrichtingsvariant dan die in de huidige situatie. In dat geval is het raadzaam om dezelfde inrichtingsvariant (voorlopig) te handhaven en deze verder te optimaliseren.

Als er geen sprake is van één van de genoemde relevante ontwikkelingen, dan kan de overgang naar een andere inrichtingsvariant worden overwogen. Invulling van het gedeelte "informatie voor de gewenste situatie" bepaalt dan of een keuze voor inrichtingsvariant B of inrichtingsvariant C voor de hand ligt. Bepalend daarvoor is hoe het er op *dit moment* voorstaat binnen de gemeente ten aanzien van de genoemde factoren. Geef daarom voor elke regel aan of de eerste kolom of de tweede kolom op dit moment van toepassing is. Na het doorlopen van het totale overzicht wordt geteld hoeveel

1

# Drie inrichtingsvarianten

A → BOR en Geo in los verband

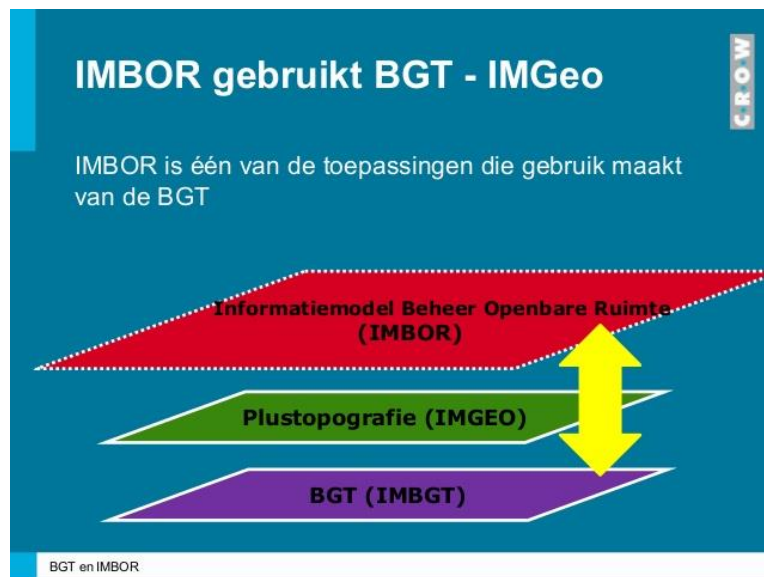
B → BOR zorgt voor beheerattributen

C → BOR zorgt voor beheerobjecten

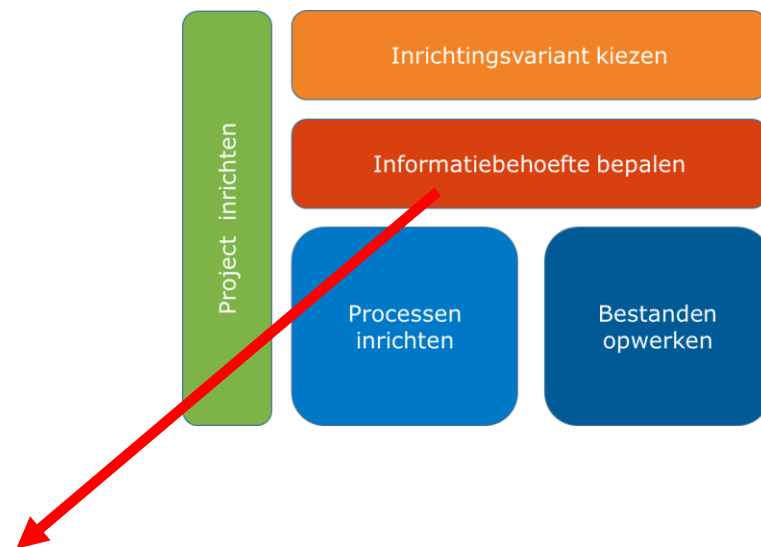
# De 2 inrichtingsvarianten op een rij

	B BOR zorgt voor beheerattributen	C BOR zorgt voor beheerobjecten
<b>bronhouderschap BGT:</b>	GEO	GEO
<b>verantwoordelijkheid beheerobjecten:</b>		
- objectvorming	GEO	BOR
- geometrie	GEO	BOR
- beheer attributen	BOR	BOR

## 2 Informatiebehoefte bepalen



Beschikbaar



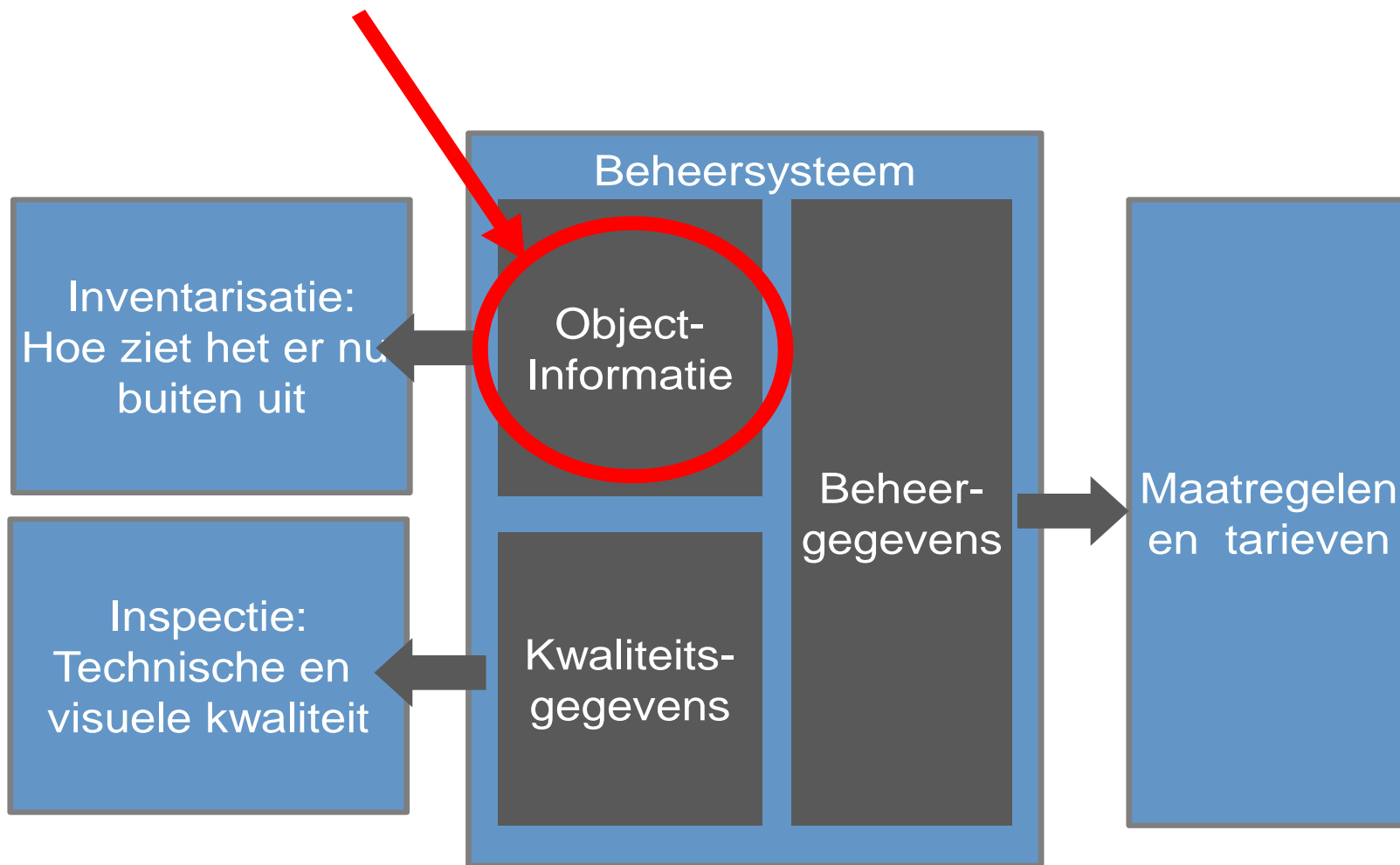
# Uniformering



OP ZOEK NAAR EENDUIDIGE  
NAAMGEVING...

# BOR beheersoftware

**IMBOR**







**BGT | IMGeo:**

wegdeel, rijbaan lokale weg,  
gesloten verharding, asfalt

**IMBOR:**

jaar van aanleg	2007
Verhardingssoort	dichte deklaag
wegtype	5
teerhoudend	schoon
gebruiksfunctie	woonstraat
constructie	...

**VIW (visuele inspectie wegen):**

schadebeelden ....

**IMWV (IM wegen en verkeer):**

verkeersintensiteit ...  
categorie 'duurzaam veilig' ...

# IMBOR bestrijkt meerdere vakgebieden

frmCROW-vakgebieden


kennisplatform  
**CROW**

**Informatiemodel Beheer Openbare Ruimte**  
**Overzicht vakgebieden CROW**

IMBOR Bomen	IMBOR Meubilair	IMBOR Tunnels	<p>Legenda</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bevroren</li> <li>Gepubliceerd</li> <li>In ontwikkeling</li> <li>Nog niet</li> </ul>
IMBOR Borden	IMBOR Rioleringen i.s.m. GWSW	IMBOR Verkeer	
IMBOR Civiele constructies	IMBOR Spelen	IMBOR Verlichting	
IMBOR Faunavoorzieningen	IMBOR Sport	IMBOR Water	
IMBOR Groen	IMBOR Terreinen	IMBOR Wegen	

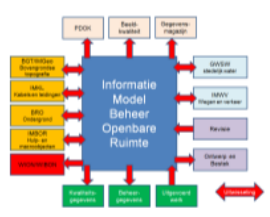
# IMBOR

frmIMBOR\_Objecttypegroepen

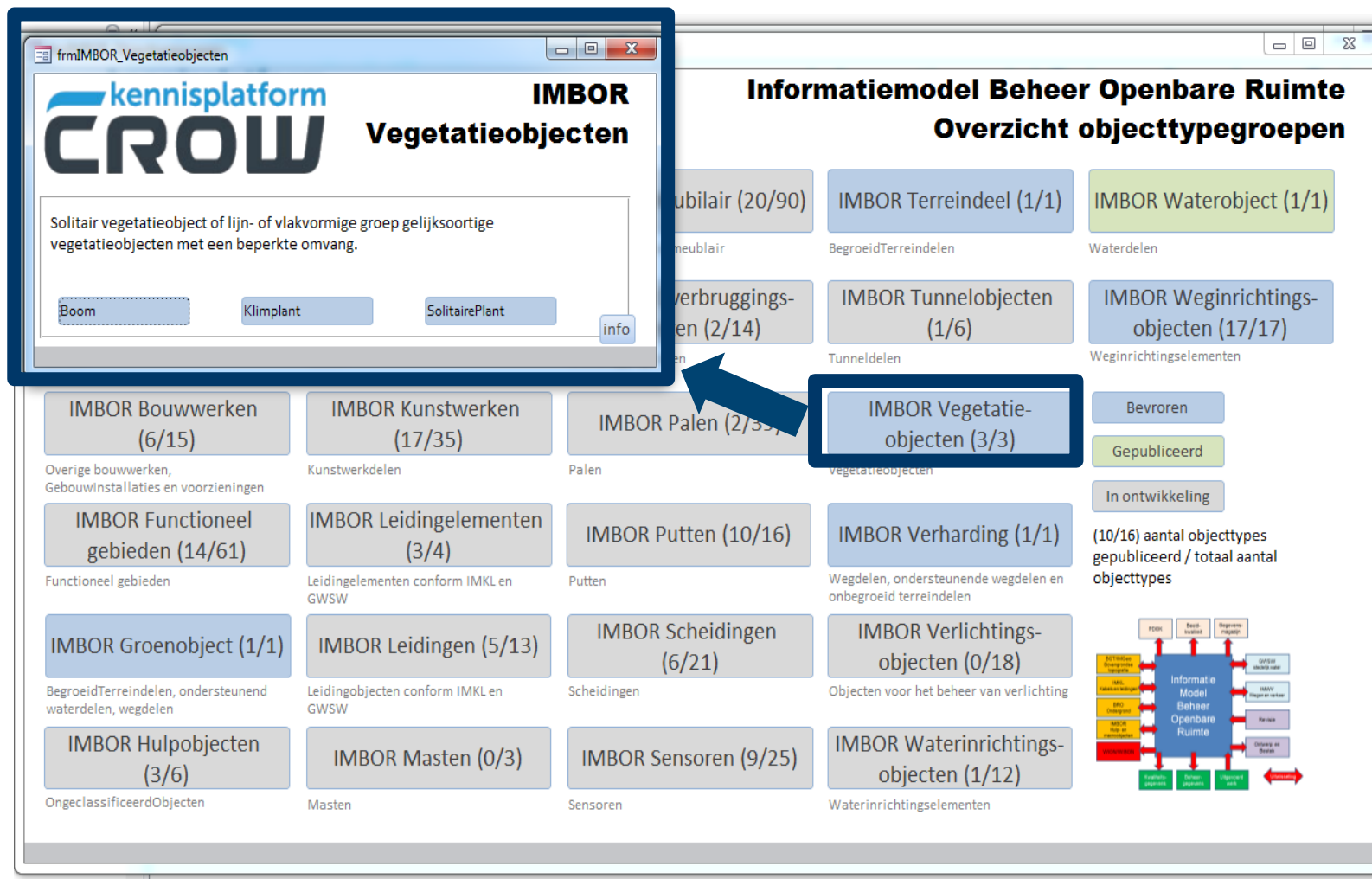


## Informatiemodel Beheer Openbare Ruimte

### Overzicht objecttypegroepen

<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Bakken (2/7)</div> <small>Bakken</small>	<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Installaties (5/15)</div> <small>Installaties</small>	<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Meubilair (20/90)</div> <small>Terrein- en straatmeublair</small>	<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Terreindeel (1/1)</div> <small>BegroeidTerreindelen</small>	<div style="background-color: #d0e0d0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Waterobject (1/1)</div> <small>Waterdelen</small>
<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Borden (2/22)</div> <small>Borden</small>	<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Kasten (3/10)</div> <small>Kasten</small>	<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Overbruggings- objecten (2/14)</div> <small>Overbruggingsdelen</small>	<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Tunnelobjecten (1/6)</div> <small>Tunneldelen</small>	<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Weginrichtings- objecten (17/17)</div> <small>Weginrichtingselementen</small>
<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Bouwwerken (6/15)</div> <small>Overige bouwwerken, Gebouwinstallaties en voorzieningen</small>	<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Kunstwerken (17/35)</div> <small>Kunstwerkdelen</small>	<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Palen (2/39)</div> <small>Palen</small>	<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Vegetatie- objecten (3/3)</div> <small>Vegetatieobjecten</small>	<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">Bevoren</div> <div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">Gepubliceerd</div> <div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">In ontwikkeling</div>
<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Functioneel gebieden (14/61)</div> <small>Functioneel gebieden</small>	<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Leidingelementen (3/4)</div> <small>Leidingelementen conform IMKL en GWSW</small>	<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Putten (10/16)</div> <small>Putten</small>	<div style="border: 2px dashed #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">IMBOR Verharding (1/1)</div> <small>Wegdelen, ondersteunende wegdelen en onbegroeid terreindelen</small>	<p>(10/16) aantal objecttypes gepubliceerd / totaal aantal objecttypes</p>
<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Groenobject (1/1)</div> <small>BegroeidTerreindelen, ondersteunend waterdelen, wegdelen</small>	<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Leidingen (5/13)</div> <small>Leidingobjecten conform IMKL en GWSW</small>	<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Scheidingen (6/21)</div> <small>Scheidingen</small>	<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Verlichtings- objecten (0/18)</div> <small>Objecten voor het beheer van verlichting</small>	
<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Hulpobjecten (3/6)</div> <small>OngeclassificeerdObjecten</small>	<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Masten (0/3)</div> <small>Masten</small>	<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Sensoren (9/25)</div> <small>Sensoren</small>	<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 5px; border: 1px solid #ccc; margin-bottom: 5px;">IMBOR Waterinrichtings- objecten (1/12)</div> <small>Waterinrichtingselementen</small>	

# IMBOR



The screenshot displays the IMBOR web application interface. At the top left, a window titled 'fmiIMBOR\_Vegetatieobjecten' shows a detailed view of a vegetation object. This window includes the 'kennisplatform CROW' logo and the title 'IMBOR Vegetatieobjecten'. The description reads: 'Solitair vegetatieobject of lijn- of vlakvormige groep gelijksoortige vegetatieobjecten met een beperkte omvang.' Below the description are three buttons: 'Boom', 'Klimplant', and 'SolitairePlant', along with an 'info' button.

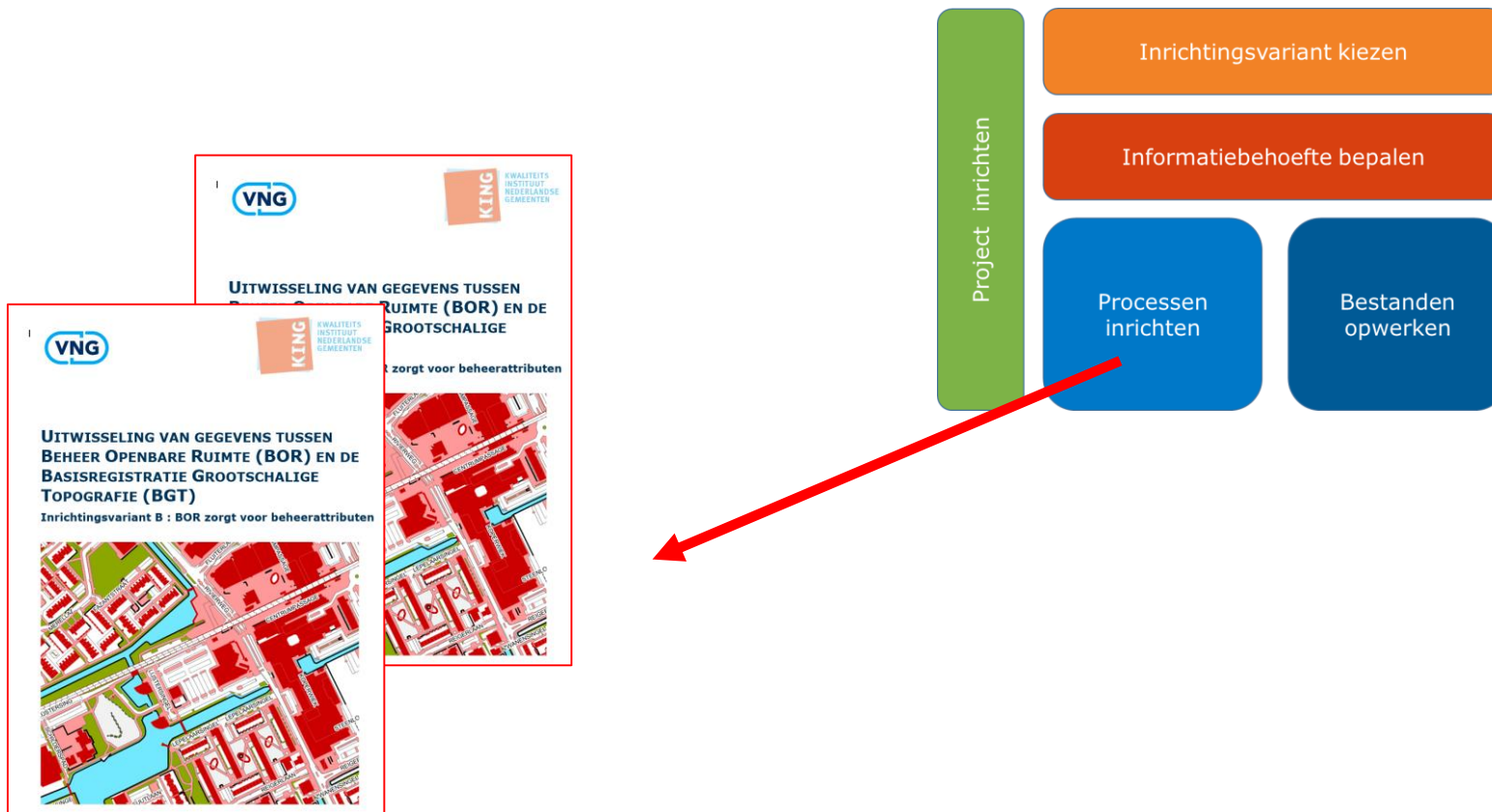
The main application window, titled 'Informatiemodel Beheer Openbare Ruimte Overzicht objecttypegroepen', provides an overview of various object groups. Each group is represented by a button showing the object type and its count in parentheses. The groups are:

- IMBOR Bouwwerken (6/15)
- IMBOR Kunstwerken (17/35)
- IMBOR Palen (2/3)
- IMBOR Vegetatieobjecten (3/3)
- IMBOR Functioneel gebieden (14/61)
- IMBOR Leidingelementen (3/4)
- IMBOR Putten (10/16)
- IMBOR Verharding (1/1)
- IMBOR Groenobject (1/1)
- IMBOR Leidingen (5/13)
- IMBOR Scheidingen (6/21)
- IMBOR Verlichtingsobjecten (0/18)
- IMBOR Hulpobjecten (3/6)
- IMBOR Masten (0/3)
- IMBOR Sensoren (9/25)
- IMBOR Waterinrichtingsobjecten (1/12)

On the right side of the application, there are additional filters and statistics:

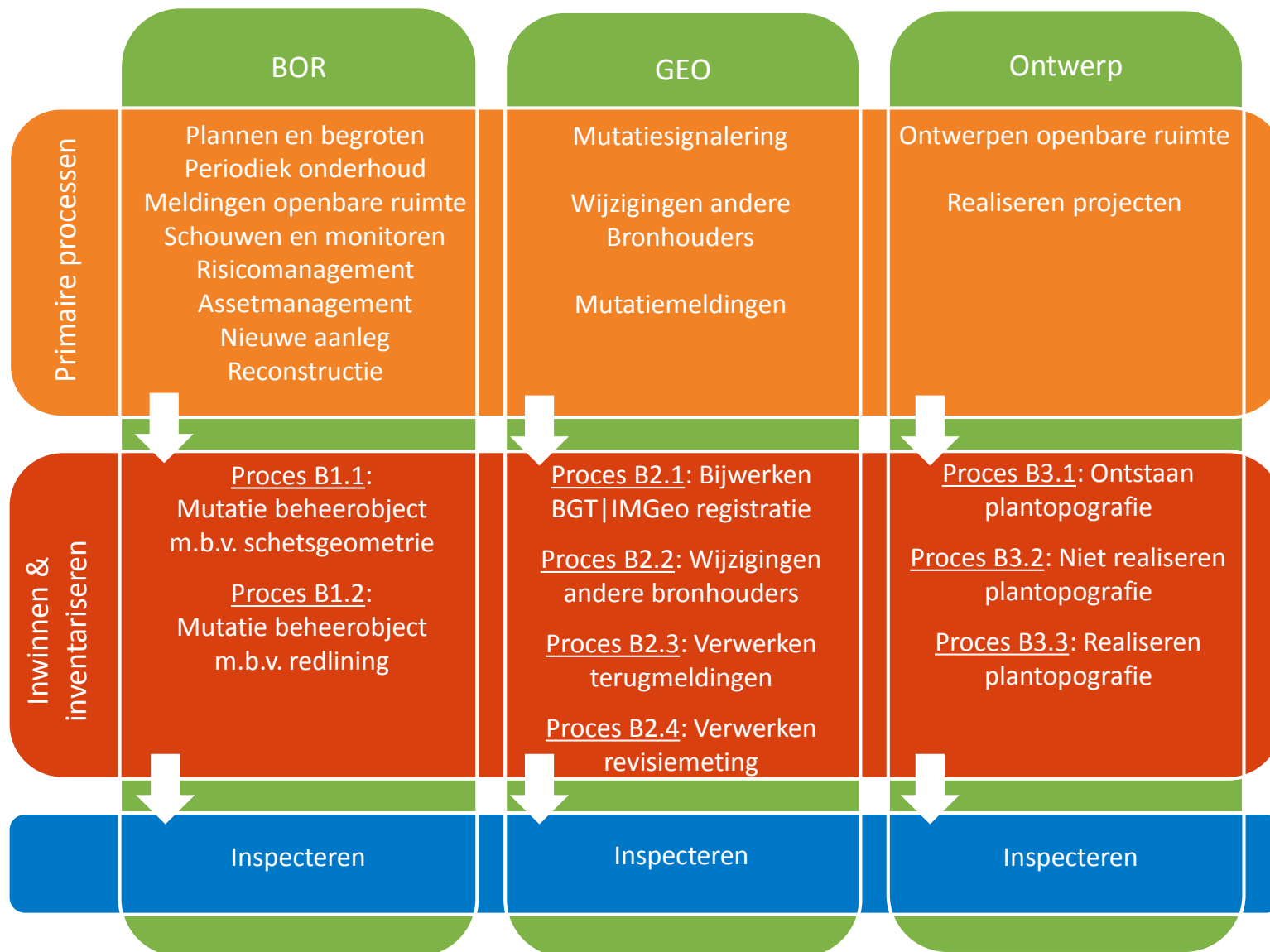
- Buttons for 'Bevoren', 'Gepubliceerd', and 'In ontwikkeling'.
- Text indicating '(10/16) aantal objecttypes gepubliceerd / totaal aantal objecttypes'.
- A diagram titled 'Informatie Model Beheer Openbare Ruimte' showing a central blue box with arrows pointing to various components like 'PDR', 'Beleidskader', 'Regulerende omgeving', 'Gedrag en acties', 'IMBI', 'Plannen en verken', 'Planvast', 'Ontwerp en Realisatie', 'Analyse', 'Verken', 'Planvast', and 'Openbare ruimte'.

# 3 Processen inrichten / bestanden opwerken

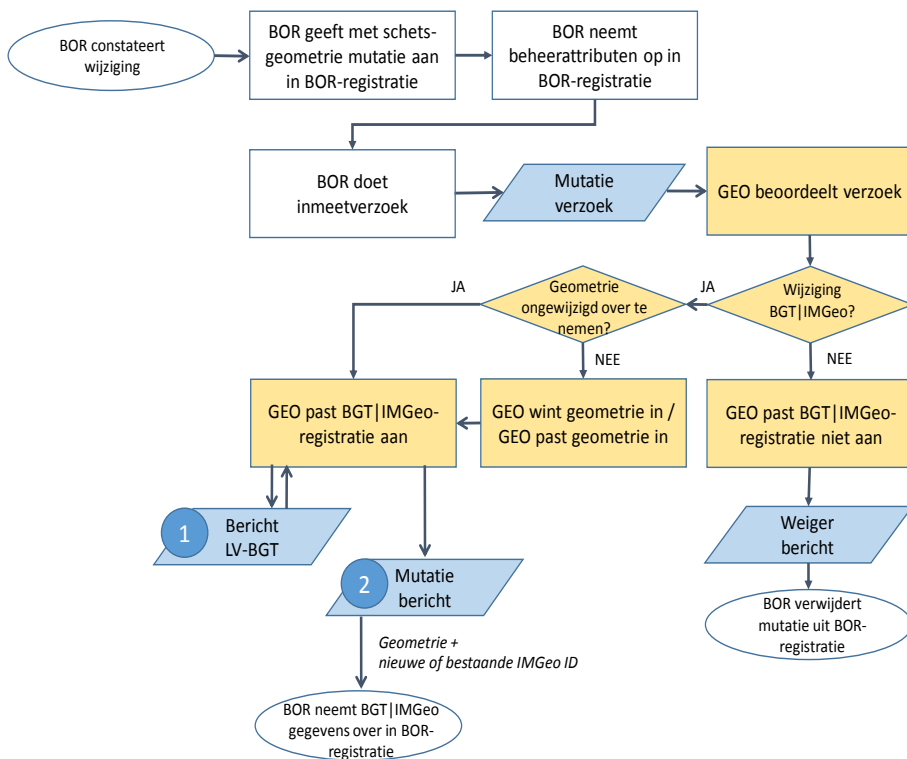


Beschikbaar

# 4 Procesbeschrijvingen



# 4 Procesbeschrijvingen



Bron

Uit te voeren processtappen BOR

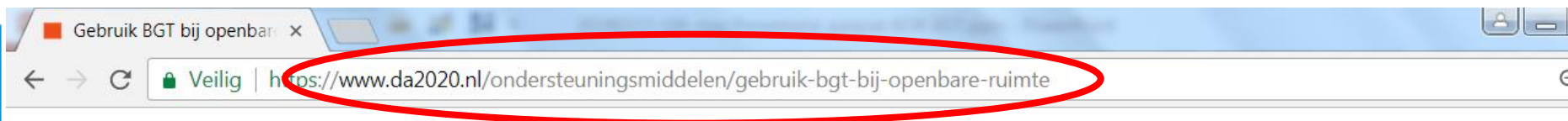
BOR: wijzigingen ontstaan in processen als inspecteren, inventariseren, verwerken revisiegegevens, periodiek onderhoud en meldingen openbare ruimte.

1. De beheerder BOR-registratie of een medewerker BOR constateert een verschil tussen de BOR-registratie en de fysieke werkelijkheid.
2. De beheerder BOR-registratie neemt, middels schetsgeometrie, de specifiek geconstateerde wijziging op in de BOR-registratie. Of de beheerder BOR-registratie voert een specifieke wijziging door in objecttype, fysiekvoorkomen of functie.
3. De beheerder BOR-registratie inventariseert de administratieve beheergegevens van deze beheerobjecten en neemt deze op in de BOR-registratie.
4. De beheerssoftware markeert de wijziging zodat duidelijk is dat BGT|IMGeo-registratie en BOR-registratie uiteenlopen.
5. Door de beheerssoftware wordt een mutatieverzoek aangemaakt voor GEO waarin de actuele stand van een IMGeo-object en de nieuwe situatie is opgenomen.
6. Na ontvangst van het mutatiebericht met de definitieve BGT|IMGeo-gegevens van GEO, verwerkt de beheerder BOR-registratie deze in de BOR-registratie. De markering dat BGT|IMGeo-registratie en BOR-registratie uiteenlopen wordt door de beheerssoftware verwijderd.
7. Na ontvangst van een weigerbericht van GEO, verwijdert de beheerder BOR-registratie de doorgevoerde wijziging uit de BOR-registratie en wordt de markering dat BGT|IMGeo-registratie en BOR-registratie uiteenlopen door de beheerssoftware verwijderd.

Uit te voeren processtappen GEO

1. De beheerder BGT|IMGeo-registratie beoordeelt of het van BOR ontvangen mutatieverzoek leidt tot een wijziging van de BGT|IMGeo-registratie.

# Voor meer informatie:



## Digitale Agenda 2020

Home Roadmap **Ondersteuningsmiddelen** Agenda Over DA2020 Contact Nieuws

Zoeken



Home > Ondersteuningsmiddelen > Gebruik bgt bij openbare ruimte



## Gebruik BGT bij openbare ruimte

Het beheren van de openbare ruimte (BOR) en het opstellen van ontwerpen daarvoor zijn gemeentelijke processen waarbinnen het gebruik van de Basisregistratie Grootchalige Topografie (BGT) een grote rol speelt. Het is daarom belangrijk dat de informatie-uitwisseling tussen BOR en BGT zo optimaal mogelijk wordt ingericht. Niet

Gewijzigd: 06 februari 2018



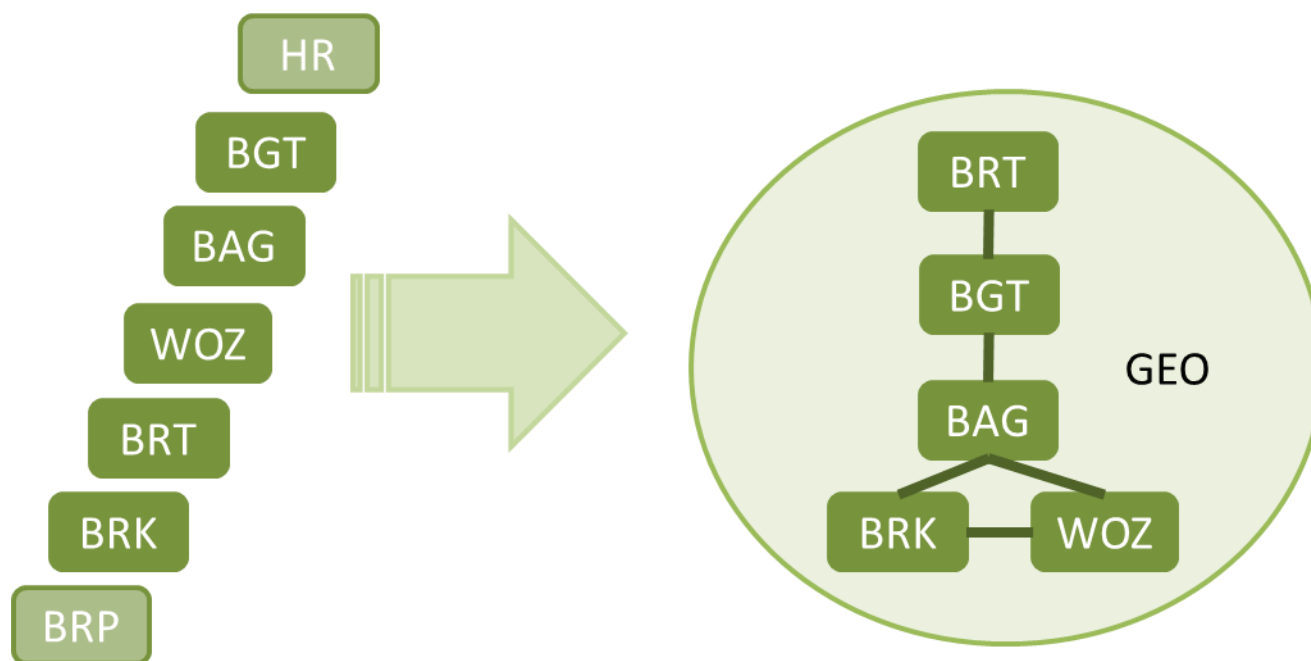


# Klankbordgroep BOR

- Delen van kennis en ervaring met andere gemeenten
- Van en door gemeenten georganiseerd
- Meld je aan:  
Stuur een mail aan:  
[Sandra.Leijten@vng.nl](mailto:Sandra.Leijten@vng.nl)



# van stel naar stelsel van sectoraal naar integraal doorontwikkeling in samenhang

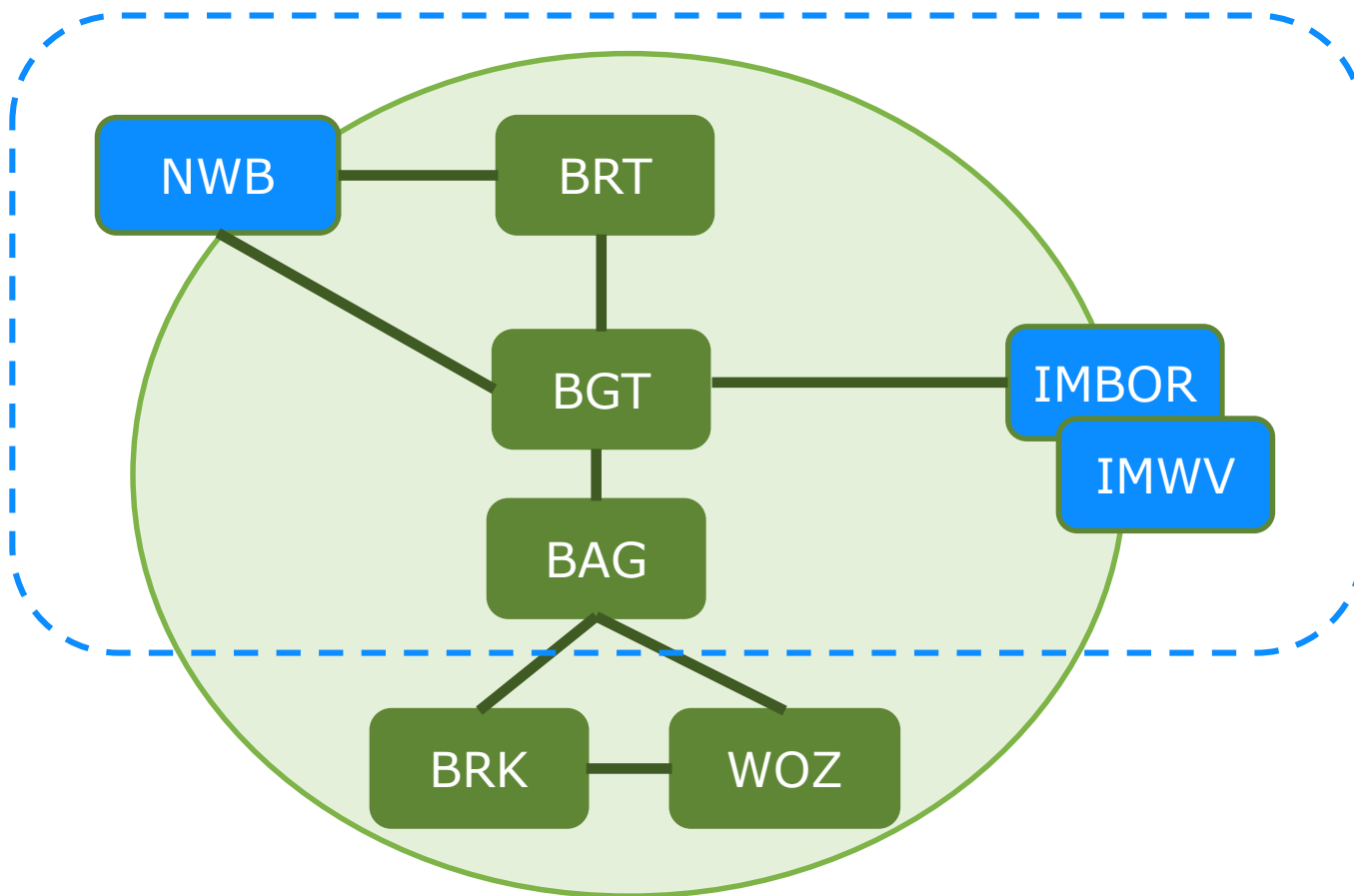


# Streefbeeld

- Gemeenten ervaren al jaren allerlei knelpunten in de bijhouding van (basis)registraties (inhoud, werkprocessen en koppelvlakken)
- Ontwikkelingen als Omgevingswet, gestandaardiseerde werkprocessen en maatschappelijke ontwikkelingen vragen ook om verbeteringen in deze registraties
- De common ground vraagt om een andere wijze van omgaan met gegevens



# Streefbeeld



# Volg de ontwikkelingen, praat mee

KENNISBANK  
GEMEENTELIJK GEO-BERAAD

Objectenregistratie
Mijn...
Alles ▾ Zoeken

Groepen > Objectenregistratie algemeen - interbestuurlijk - openbaar

## Objectenregistratie algemeen - interbestuurlijk - openbaar

Uitschrijven groep



Dit is het openbare platform met informatie over het streefbeeld voor een geïntegreerde objectenregistratie. **Deze pagina is toegankelijk voor iedereen met een pleio-account.**

Naast deze objectenregistratie algemeen zijn er ook gemeentelijke en interbestuurlijke werkgroepen. Bent u als gemeentelijke medewerker geïnteresseerd om actief mee te werken dan kunt zich aanmelden voor de gemeentelijke werkgroepen [Wergroep uitgangspunten objectenregistratie](#), [Wergroep ervaringen met geïntegreerd objectenbeheer](#), [Wergroep informatiemodel](#).

De interbestuurlijke werkgroepen Bouwwerken en Wegen zijn besloten en op uitnodiging.

De pagina en subpagina's zijn in onderhoud en nog niet volledig gevuld.

**Tag(s) (komma gescheiden):**  
objecten registratie, bag, bgt, woz, bor, werkgroep



### Objectenregistratie algemeen - interbestuurlijk - openbaar

☆☆☆☆☆ 0/5 Sterren (0)

Besloten groep

- [Activiteiten](#)
- [Bestanden](#)
- [Blogs](#)
- [Discussies](#)
- [Evenementen](#)
- [Favoriete sites](#)
- [Peilingen](#)

# Contact



**Sandra Leijten**

Adviseur Geo-registraties



06 109 07 553



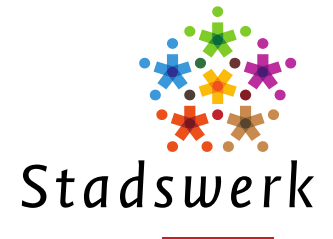
sandra.leijten@vng.nl



www.DA2020.nl



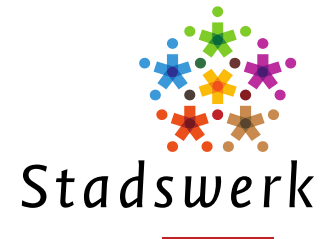
# 1 | Programma



14.00 uur	Welkom
14.15 uur	Aanpak BOR-BGT, Sandra Leijten, VNG realisatie
14.45 uur	<b>Met de BGT je beheerkaarten op orde in Rotterdam</b> <b>Anja van der Ven, gemeente Rotterdam</b>
15.15 uur	Pauze
15.30 uur	Discussie tafels
16.15 uur	Terugkoppeling
16.30 uur	Borrel



# 1 | Programma



14.00 uur	Welkom
14.15 uur	Aanpak BOR-BGT, Sandra Leijten, VNG realisatie
14.45 uur	Met de BGT je beheerkaarten op orde in Rotterdam Anja van der Ven, gemeente Rotterdam
15.15 uur	<b>Pauze</b>
15.30 uur	Discussie tafels
16.15 uur	Terugkoppeling
16.30 uur	Borrel

# 1 | Programma



14.00 uur	Welkom
14.15 uur	Aanpak BOR-BGT, Sandra Leijten, VNG realisatie
14.45 uur	Met de BGT je beheerkaarten op orde in Rotterdam Anja van der Ven, gemeente Rotterdam
15.15 uur	Pauze
15.30 uur	<b>Discussie tafels</b>
16.15 uur	Terugkoppeling
16.30 uur	Borrel

## 2 | Discussietafels

Ronde 1 – Beheer en bijhoudingsprocessen  
Het verwerken van revisiegegevens

Ronde 2 – Informatiebehoefte vanuit ontwerp  
Inwinnen van aanvullende gegevens



Bedankt voor uw aandacht!

[www.stadswerk.nl](http://www.stadswerk.nl)  
[www.vngrealisatie.nl](http://www.vngrealisatie.nl)