



Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties

Samenhangende objectenregistratie

Eerste resultaten werkgroep
'Bouwwerken'

Damir Brnobic (senior adviseur BAG/DiS)



Samenhangende objectenregistratie

- > Eén centraal georganiseerde uniforme registratie:
 - Basisgegevens objecten in fysieke werkelijkheid
 - Eén eenvoudig te bevragen en rechtstreeks bij te houden LV

- > Informatieblad objectenregistratie

- Opgesteld door BZK, VNG en Waarderingskamer





Context samenhangende objectenregistratie

> Programma Doorontwikkeling in Samenhang (DiS)

Doorontwikkeling Nationale Geo-Informatie Infrastructuur (NGII)

- Opstellen contouren samenhangende objectenregistratie (i.s.m. VNG en Waarderingskamer)
- Gebruik en ontsluiting, andere geo-registraties, geodetische infrastructuur en innovatie

> Twee werkgroepen met opdracht tot verkenning:

- Wegen
- **Bouwwerken**



Opdracht werkgroep Bouwwerken

- > Verdiepende analyse:
 - Knelpunten samenhangende vastlegging en gebruik gegevens
- > Houtskoolschets:
 - Contouren objecten en gegevens objectenregistratie

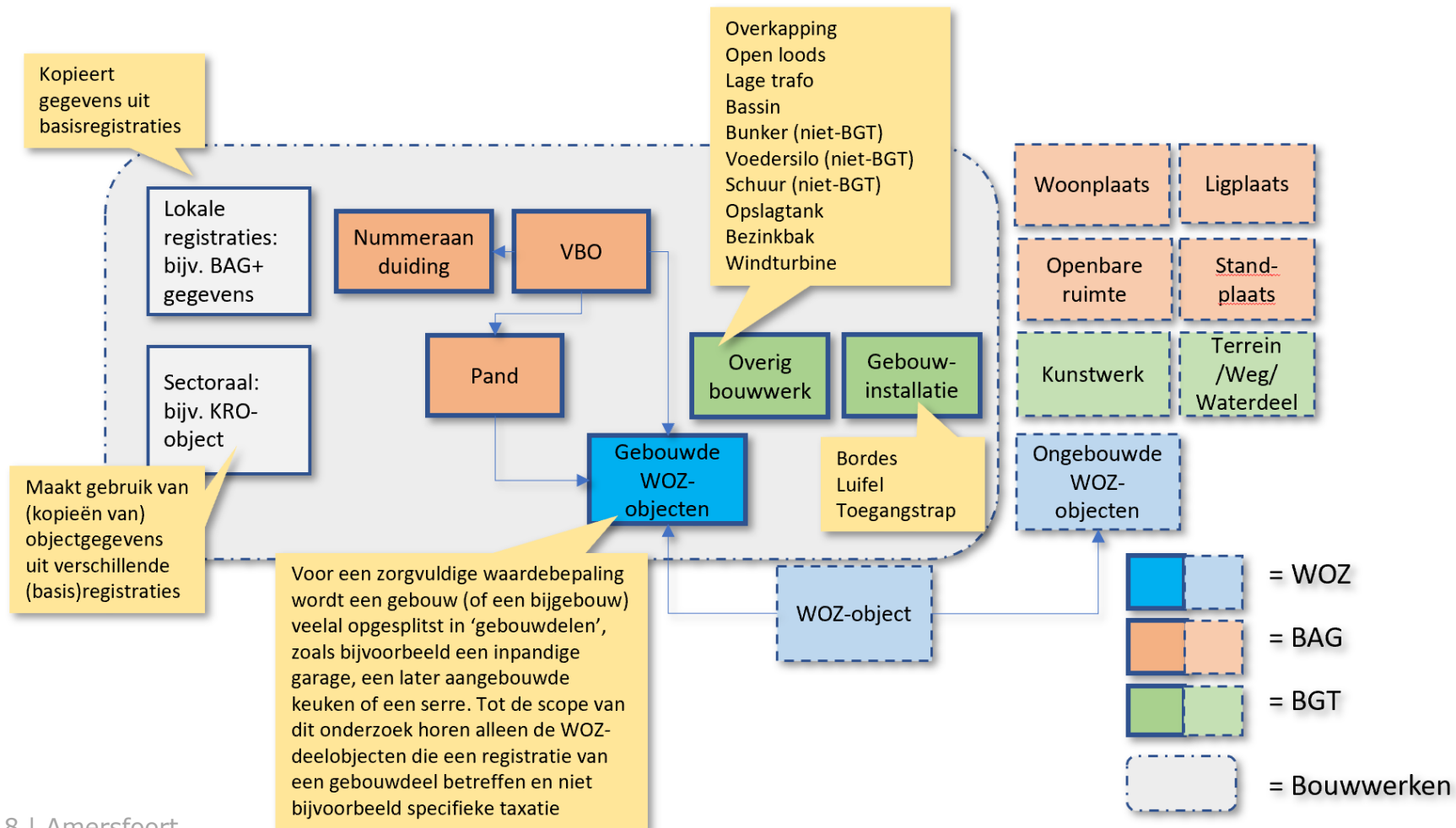


Disclaimer rapport conceptuele verkenning

- > 'Houtskoolschets'
- > Nog geen besluitvorming
- > Vooral input voor eerste algemene ontwerpprincipes
- > Geen definities uitgewerkt, alleen omschrijvingen

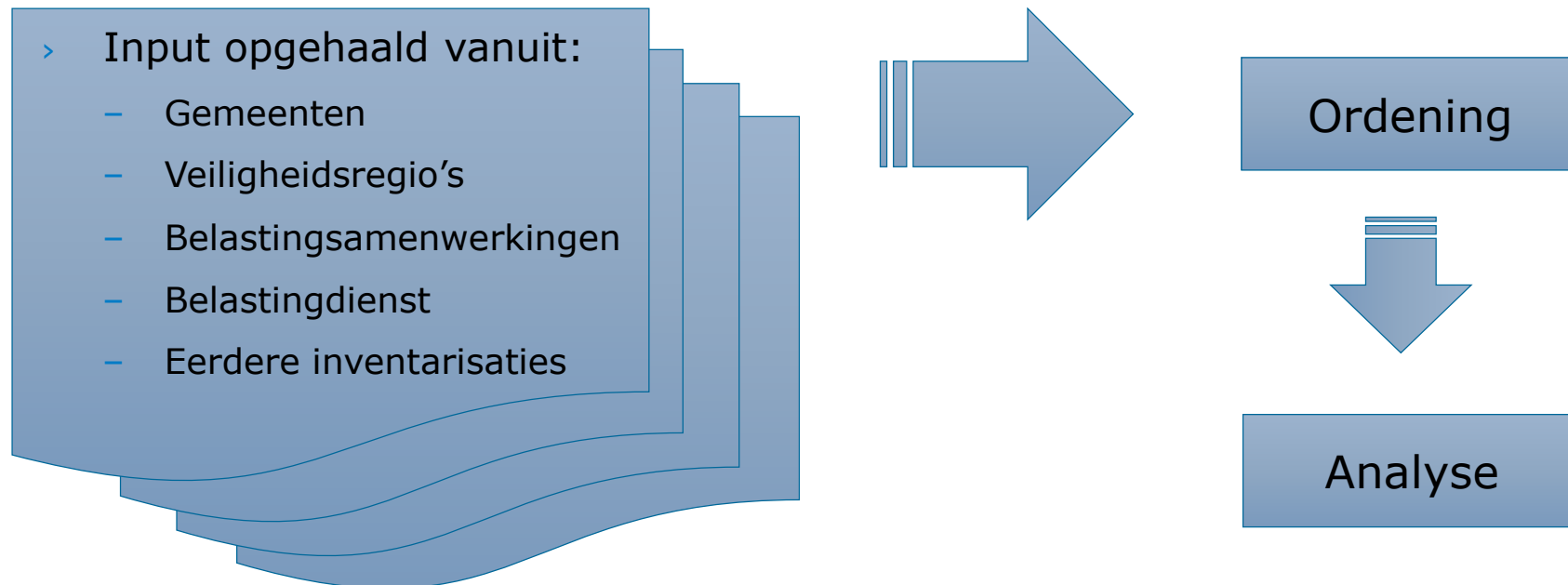


Scope verkenning 'bouwwerk'





Aanpak verkenning 'bouwwerk'





Ordering: belangrijkste issues

- › 3D-model (inclusief 2D-behoefte)
- › Kleinste eenheid van registratie
- › Grotere informatiebehoefte
- › Kwaliteit: betere data en toezicht in samenhang
- › Inwinning: meer vastleggen, minder vergunnen
- › Discrepantie regelgeving

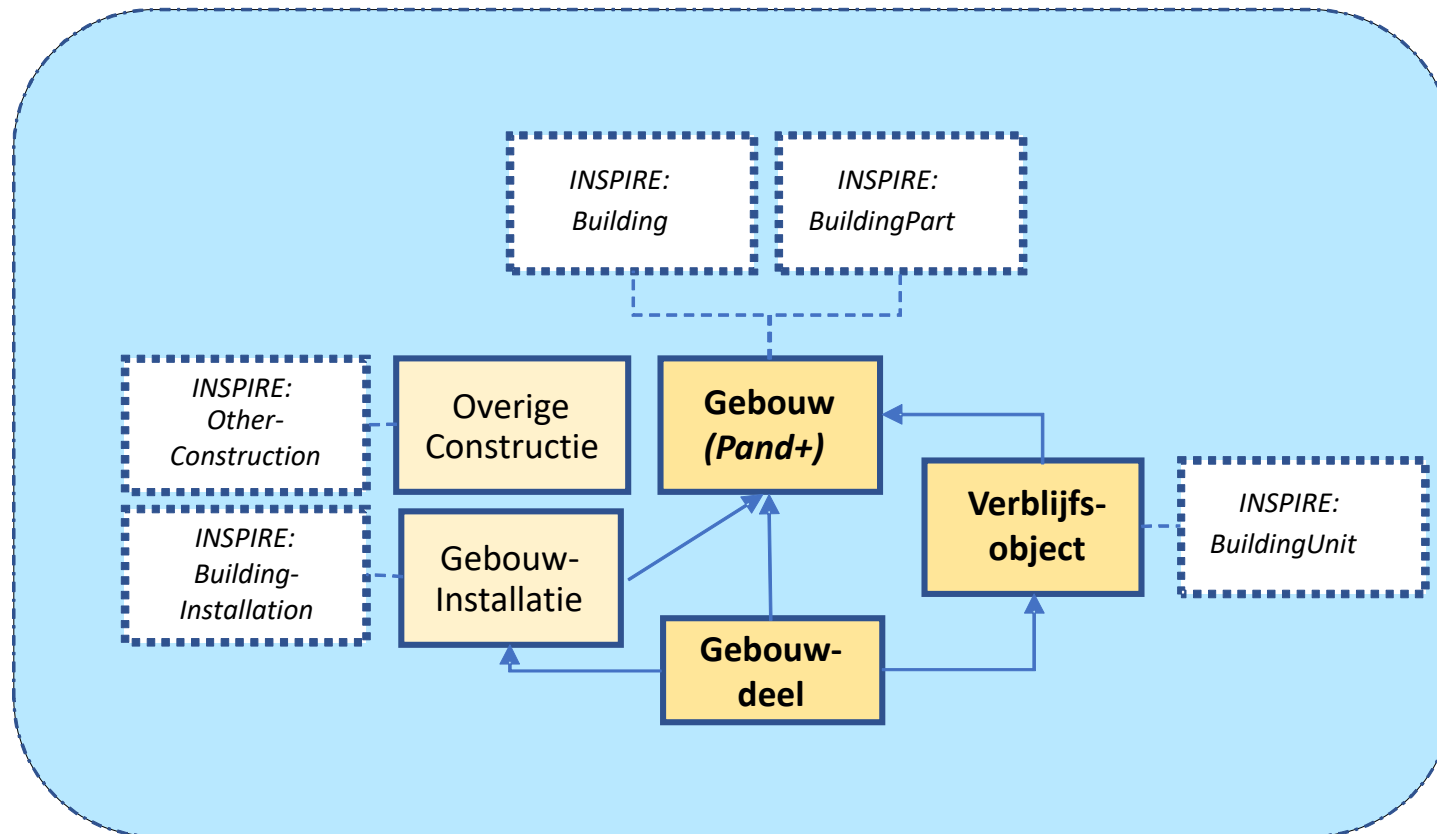


Analyse: principes en uitgangspunten

- > Toekomstvisie:
 - Eenmalige inwinning, **alle** gebruik
 - Alle gebouwgegevens voor de overheid te ontsluiten
 - Objectenregistratie als basis, kernregistraties te koppelen
 - Ook burger en bedrijf kunnen bronhouder zijn
 - Inwinnen op kleinste niveau, aggregeren naar andere objecten
- > INSPIRE randvoorwaardelijk:
 - Definities die lijken op INSPIRE volgen (verplicht) INSPIRE

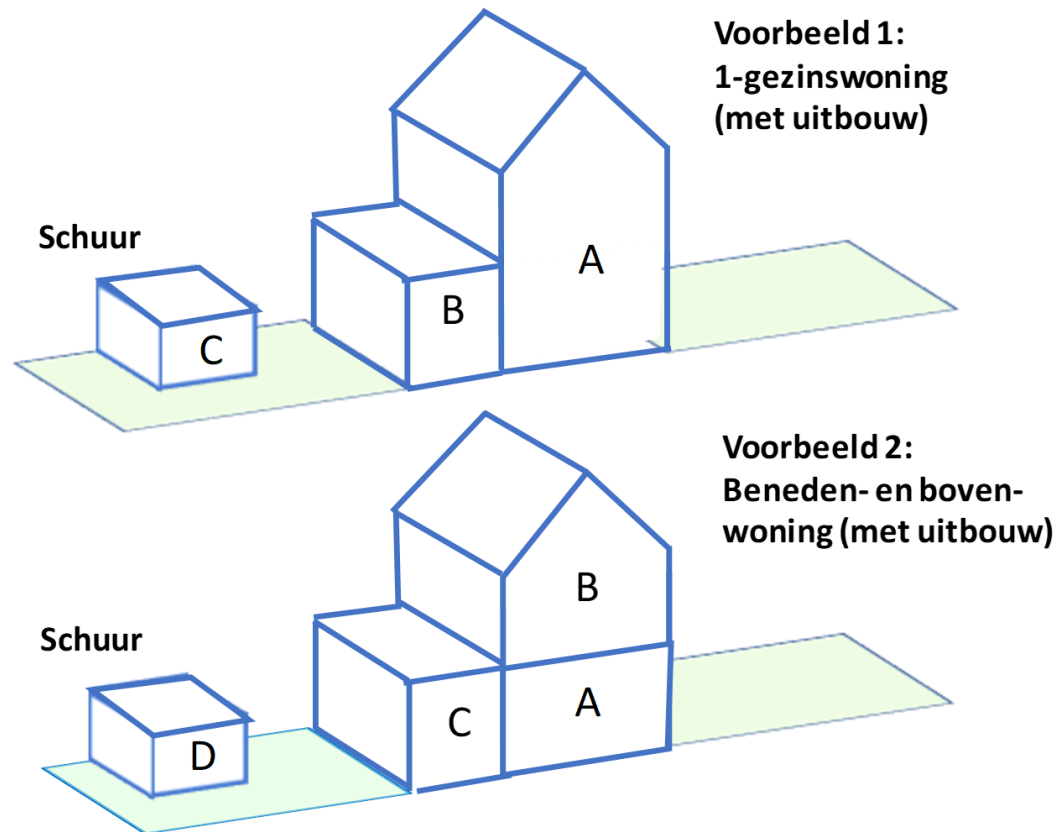


Houtskoolschets





Verkenning objectrelaties



	Voorbeeld 1
GEBOUW (<i>PAND+</i>)	A + B, C
GEBOUWDEEL	A, B, C
VBO	A + B

	Voorbeeld 2
GEBOUW (<i>PAND+</i>)	A + B + C, D
GEBOUWDEEL	A, B, C, D
VBO	A + C, B



Enkele vraagstukken attributen/kenmerken

- > **Functie:**
 - Typen Gebouwen/Panden
 - Bijv. schuur, bunker, windmolen, etc.
 - Gebruiksdoel(en) Verblijfsobject
 - Vergund/toegestaan/feitelijk gebruik
 - Typen Gebouwdeel
 - Woning, serre, etc.
- > **Oppervlakte:**
 - BVO, GBO en VVO
- > **Geometrie in 3D:**
 - Wel/niet opdelen in bouwlagen?
- > **Levenscyclus**
 - Eerste moment van registratie?
- > **Meta-data**
 - Kwaliteitsstempel
 - (Deels) in plaats van brondocumenten



Vervolg

- > Houtskoolschets uitwerken tot ontwerp:
 - Definitie objecten
 - 3D-model inclusief Level of Detail

- > Inhoud ophangen aan ontwerp:
 - Welke bestaande inhoud uit BAG, WOZ en BGT is herbruikbaar?
 - Welke aanvullende inhoud nemen we op?

- > Deze thema's worden later centraal uitgewerkt:
 - Kwaliteit, inwinning, gebruik, bronhouderschap



Bedankt voor uw aandacht!



www.geobasisregistraties.nl



damir.brnobic@minbzk.nl