



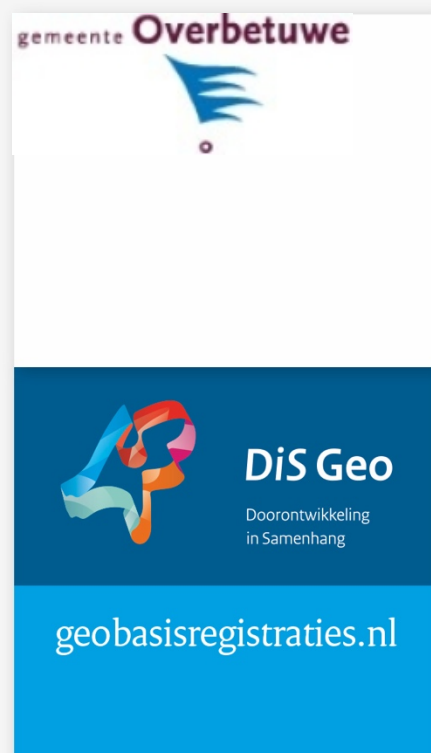
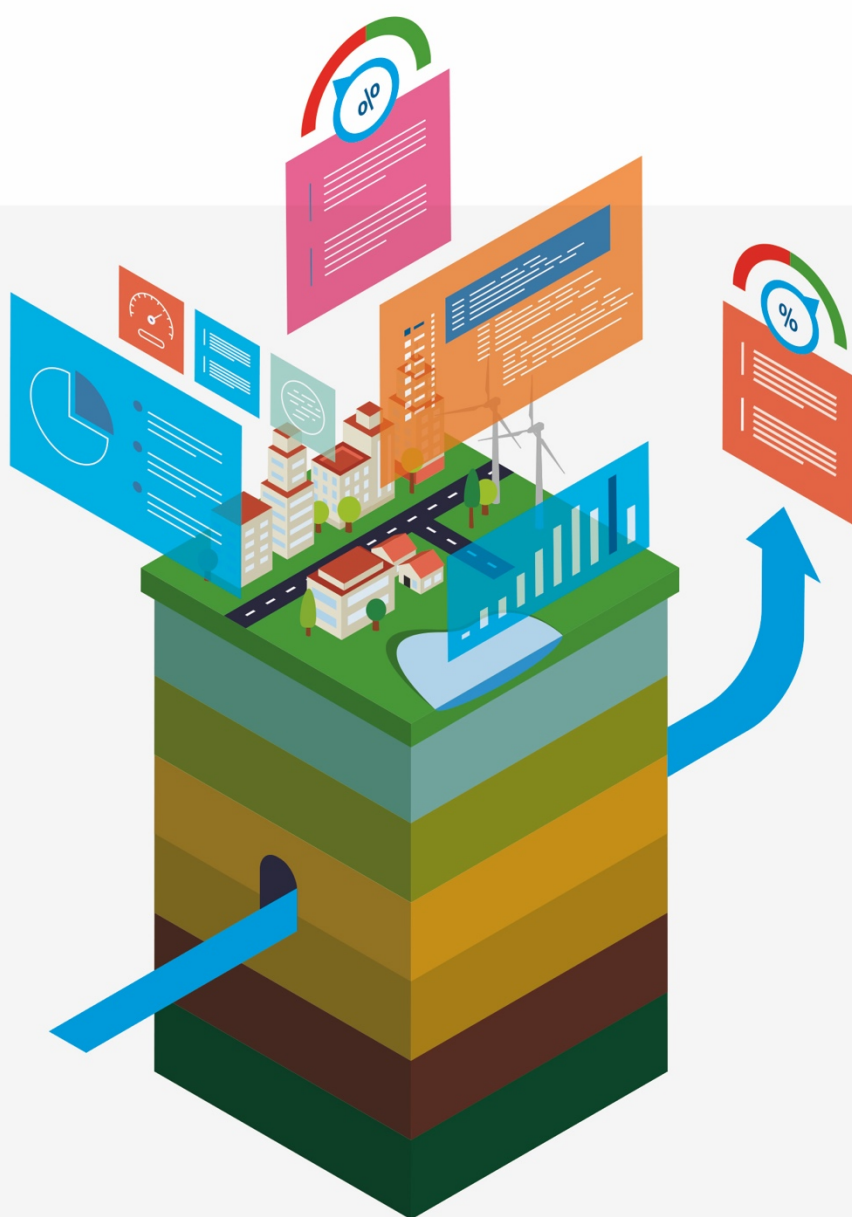
Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties

Verantwoordingsrapportage 2022

Basisregistraties adressen en gebouwen
(BAG), grootschalige topografie (BGT) en
ondergrond (BRO)

Datum vaststelling door College van B&W:

25-04-2023

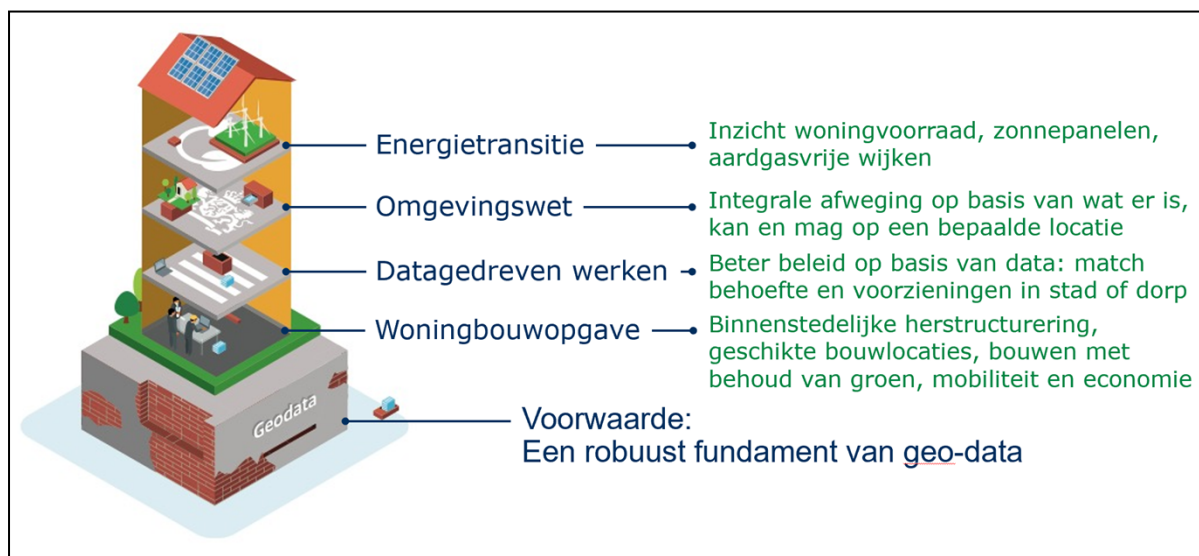


Inhoudsopgave

Managementsamenvatting	3
1. Inleiding.....	6
1.1 Wettelijke taak	6
1.2 Winstpakkers voor de organisatie	6
2. Resultaten	7
2.1 Resultaten in 2022.....	7
2.2 Trend over meerdere jaren	7
3. Verbeterplan	8
3.1 Maatregelen vorige ENSIA-ronde	8
3.2 Nieuwe verbetermaatregelen	8

Managementsamenvatting

In ons land worden geobasisgegevens jaarlijks meer dan 5 miljard keer gebruikt via de landelijke voorzieningen. Indirect gebruik, via bijvoorbeeld de doorlevering van geodata door fabrikanten van navigatiesoftware, komt daar nog bovenop. Het gebruik blijft jaarlijks stijgen en het maatschappelijk belang van deze gegevens, als onderdeel van de geo-informatie infrastructuur, is daarmee groot. Het is daarom cruciaal om de gegevenskwaliteit landelijk op peil te houden.



Afbeelding: nationale geo-informatie infrastructuur (NGII) als basis voor maatschappelijke vraagstukken (bron: BZK)

Wij leggen als bronhouderorganisatie verantwoording af over het beheer van de basisregistraties adressen en gebouwen (BAG), grootschalige topografie (BGT) en ondergrond (BRO). Dat doen we intern richting de gemeenteraad en aan het Rijk via het directoraat-generaal Bestuur, Ruimte en Wonen van het ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties. De scores, die op de volgende pagina te zien zijn, vormen het resultaat van door ons uitgevoerde zelfevaluaties. Deze evaluaties betreffen de gegevenskwaliteit en de borging van beheerprocessen. Informatiebeveiliging maakt hiervan vooralsnog geen onderdeel uit.

Scores geobasisregistraties 2022 (tijdvak 1 januari 2022 tot en met 31 december 2022)

Basisregistratie	Score	Consequenties score	Verbetermaatregelen
BAG		Geen bijzonderheden toe te voegen. De verbetermaatregelen die ingezet waren zullen in 2023 doorgezet worden.	Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitseisen BAG Striktere naleving van de processen om tot een nog betere score te komen. Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitsverbeteringstrajecten BAG actualiseren processen Verbetermaatregelen ten aanzien van Borging proces BAG We borgen onze BAG m.b.v. het vergunningsverlenings proces.

 < 75% onvoldoende  vanaf 75% voldoende

Basisregistratie	Score	Consequenties score	Verbetermaatregelen
BGT		Geen bijzonderheden te noemen.	Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitseisen BGT Er is een proces gestart waarin we naast overdracht van revisie uit de projecten ook toegang krijgen tot het volledige projectdossier. Van ontwerp tot as-build. Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitsverbeteringstrajecten BGT verbetering procesbeschrijving Verbetermaatregelen ten aanzien van Borging proces BGT BAG-BGT checks -- BOR-BGT checks -- synchronisatieslagen BOR-BGT- directe koppelen BGT pandgeometrie-BAG geometrie

 < 75% Onvoldoende
  vanaf 75% voldoende

Basisregistratie	Score	Consequenties score	Verbetermaatregelen
BRO		Er wordt prioriteit gegeven aan het opstellen, opnieuw inrichten en borgen van het proces. Eén van de iAdviseurs treedt op als projectleider.	Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitseisen BRO we zijn gestart met een herziening van de processen binnen de organisatie. Verbetermaatregelen ten aanzien van Borging proces BRO Herziening van processen en gegevens halen bij de bron.

 < 60% onvoldoende
  vanaf 60% voldoende

Trend score geobasisregistraties

Registratie	Score 2018	Score 2019	Score 2020	Score 2021	Score 2022
BAG	95%	95%	95%	81%	89%
BGT	67%	87%	67%	100%	100%
BRO	N.v.t.	38%	38%	38%	27%

1. Inleiding

1.1 Wettelijke taak

De BAG, BGT en BRO maken onderdeel uit van het overheidsstelsel van basisregistraties. Het bijhouden van deze geobasisgegevens is verplicht voor gemeenten, met inachtneming van de bijbehorende kwaliteitseisen. De BAG bevat gegevens over adressen en gebouwen en deze worden centraal beschikbaar gesteld via de Landelijke Voorziening (BAGLV). Het Kadaster beheert de BAGLV en stelt de gegevens beschikbaar aan de diverse afnemers. Organisaties met een publieke taak, zoals ministeries, waterschappen, politiekorpsen en veiligheidsregio's, zijn verplicht de authentieke gegevens uit de registraties te gebruiken. Doordat de overheid op deze manier gegevens éénmalig inwint en meervoudig gebruikt, vraagt men burgers niet naar de bekende weg.

De BGT is een gedetailleerde (in vaktaal: grootschalige) digitale kaart van heel Nederland. Daarin worden alle objecten als gebouwen, wegen, water, spoorlijnen en groen op een eenduidige manier vastgelegd. Het doel van de BGT is de hele overheid gebruik te laten maken van dezelfde basisgegevens over de grootschalige topografie van Nederland.

De BRO bevat gegevens over geologische en bodemkundige opbouw van de Nederlandse ondergrond. Momenteel wordt de BRO stapsgewijs voltooid. Per stap bevat deze registratie steeds meer gegevens over de diepe en ondiepe ondergrond. Deze worden geordend op basis van zogeheten 'registratieobjecten'. In totaal gaat het om ca. 26 registratieobjecten. Voorbeelden van registratieobjecten zijn de grondwatermonitorsput of het geotechnisch sondeeronderzoek.

Sinds 2020 verantwoordt de gemeente zich via ENSIA ook over informatiebeveiliging en informatie-architectuur van de WOZ-uitvoering aan de toezichthouder Waarderingskamer. Op deze terreinen worden aan systemen voor de WOZ-uitvoering steeds hogere eisen gesteld. Dit komt doordat de werkprocessen voor de bijhouding van informatie in grote mate worden geïntegreerd met geobasisregistraties en de geautomatiseerde systemen in toenemende mate werken met elders bijgehouden gegevens.

Naar verwachting zullen de geobasisregistraties en de WOZ in de komende jaren binnen ENSIA verder samen gaan werken.

1.2 Winstpakkers voor de organisatie

In het kader van de Samenhangende Object Registratie (SOR) is het van groot belang dat de verschillende processen juist en volledig worden uitgevoerd. De betreffende informatie is dan eenvoudig te toetsen, met voordelen voor de bedrijfsvoering. De ingezette verbeteracties zullen hier aan bijdragen.

2. Resultaten

2.1 Resultaten in 2022

De score per basisregistratie is opgebouwd uit drie onderdelen: gegevenskwaliteit, kwaliteitsverbeteringstrajecten c.q. transitie en borging proces. Hieronder is de score aangegeven per geobasisregistratie:

Basisregistratie	Onderdeel	Score in %
BAG	Categorie 1: gegevenskwaliteit	88 %
	Categorie 2: proces en organisatie	90 %
	Totaalscore	89 %

Vanaf 75% voldoende

Basisregistratie	Onderdeel	Score in %
BGT	Categorie 1: gegevenskwaliteit	100 %
	Categorie 2: proces en organisatie	100 %
	Totaalscore	100 %

Vanaf 75% voldoende

Basisregistratie	Onderdeel	Score in %
BRO	Categorie 1: gegevenskwaliteit	40 %
	Categorie 2: proces en organisatie	12 %
	Totaalscore	27 %

Vanaf 60% voldoende

De lage score voor BRO komt voort uit de onduidelijkheden die er waren over de betrokken onderdelen van de organisatie. Door deze versplintering is het onderwerp in de afgelopen jaren niet voldoende opgepakt. Op dit moment is er wel voldoende aandacht voor inrichting en verbetering.

2.2 Trend over meerdere jaren

Trend score geobasisregistraties:

Registratie	Score 2018	Score 2019	Score 2020	Score 2021	Score 2022
BAG	95%	95%	95%	81%	89%

BGT	67%	87%	67%	100%	100%
BRO	N.v.t.	38%	38%	38%	27%

De daling op het terrein van BRO in de trend is te verklaren door de extra aandacht die besteed is aan het in kaart brengen en implementeren van de benodigde verantwoordelijkheden en processen waardoor meer aandachtspunten van de zelfevaluatie duidelijker zijn geworden.

3. Verbeterplan

3.1 Maatregelen vorige ENSIA-ronde

Ten aanzien van de BAG

Herschrijven processen, voorbereiden op Omgevingswet, aansluiten op nieuwe applicatie voor Omgevingswet: Allemaal acties die in het afgelopen jaar zijn gestart.

Ten aanzien van de BGT

BGT-BOR koppeling is gecreëerd, BGT-BAG koppeling ook, en op dit moment worden de processen herschreven op basis van de veranderingen in de afgelopen jaren.

Ten aanzien van de BRO

Voor BRO is een start gemaakt met het beschrijven en inrichten van een proces, waarin alle betrokkenen meegenomen worden en verantwoordelijkheden vastgelegd worden in de teams.

3.2 Nieuwe verbetermaatregelen

Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitseisen BAG

Striktere naleving van de processen om tot een nog betere score te komen.

Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitsverbeteringstrajecten BAG

Actualiseren processen

Verbetermaatregelen ten aanzien van Borging proces BAG

We borgen onze BAG m.b.v. het vergunningsverlenings proces.

Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitseisen BGT

Er is een proces gestart waarin we naast overdracht van revisie uit de projecten ook toegang krijgen tot het volledige projectdossier. Van ontwerp tot as-build.

Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitsverbeteringstrajecten BGT

verbetering procesbeschrijving

Verbetermaatregelen ten aanzien van Borging proces BGT

BAG-BGT checks -- BOR-BGT checks -- synchronisatieslagen BOR-BGT- directe koppelen BGT pandgeometrie-BAG geometrie

Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitseisen BRO

we zijn gestart met een herziening van de processen binnen de organisatie.

Verbetermaatregelen ten aanzien van Borging proces BRO

Herziening van processen en gegevens halen bij de bron.