



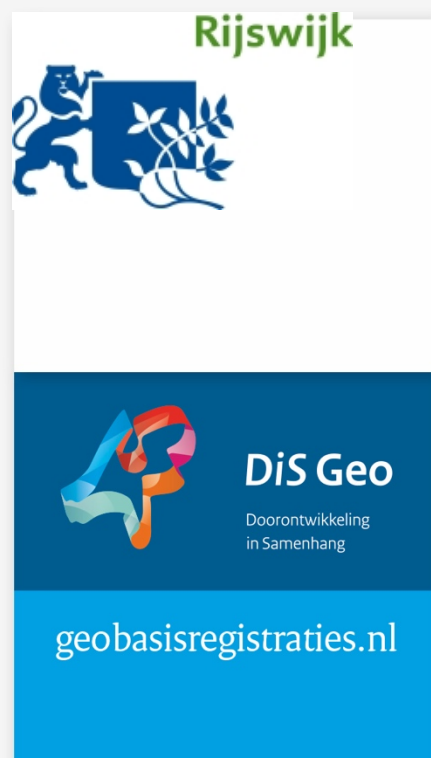
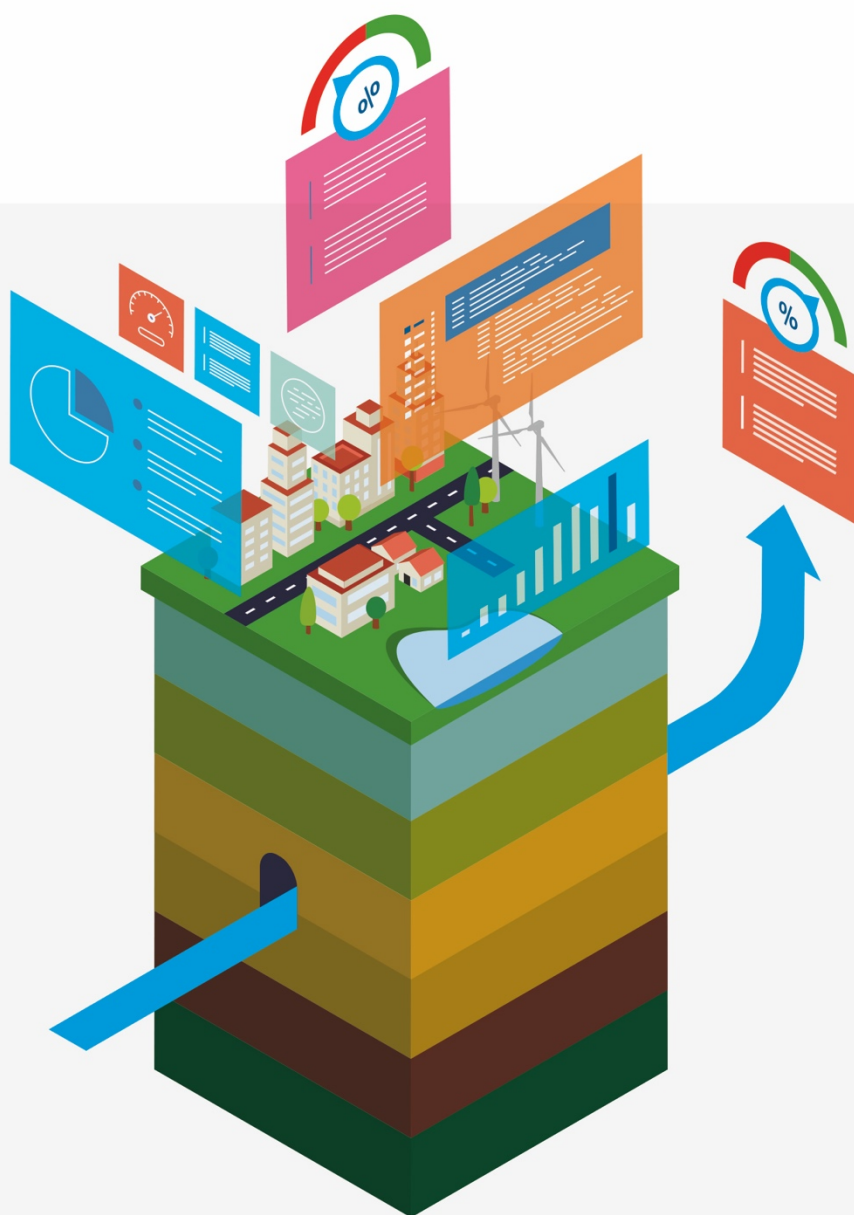
Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties

Verantwoordingsrapportage 2024

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

Datum vaststelling door College van B&W:

11 maart 2025

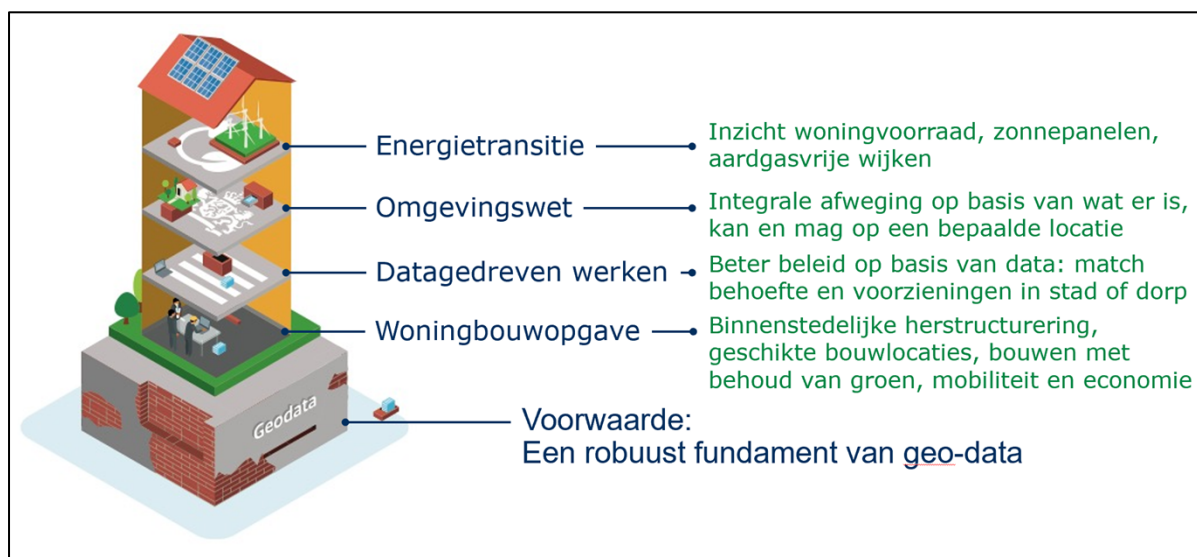


Inhoudsopgave

Managementsamenvatting	3
1. Inleiding	8
1.1 Wettelijke taak.....	8
1.2 Winstpakkers voor de organisatie	8
2. Resultaten	9
2.1 Resultaten in 2024	9
2.2 Trend over meerdere jaren	10
3. Verbeterplan	10
3.1 Maatregelen vorige ENSIA-ronde.....	11
3.2 Nieuwe verbetermaatregelen.....	12

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 2024 (tijdvak 1 januari 2024 tot en met 31 december 2024)

Basisregistratie	Score	Consequenties score	Verbetermaatregelen
BAG	92%	<p>Knelpunten bij de gegevenskwaliteit van de BAG levert op termijn minder goede dienstverlening op in het kader van bijvoorbeeld de uitvoering van de Omgevingswet, en de bijbehorende handhaving.</p> <p>Een goede gegevenskwaliteit geeft inzicht in de te nemen stappen voor de energietransitie. Om hogere kosten bij de energietransitie te voorkomen is het noodzakelijk om zowel over accurate als actuele te beschikken.</p>	<p>Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitseisen BAG Er worden geen additionele verbetermaatregelen getroffen ten aanzien van de Kwaliteitseisen.</p> <p>Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitsverbeteringstrajecten BAG Er worden geen additionele verbetermaatregelen getroffen ten aanzien van de Kwaliteitsverbeteringstrajecten</p> <p>Verbetermaatregelen ten aanzien van Borging proces BAG Borging proces zal met de afdeling Vergunningen worden besproken om te voorkomen dat grote bouwprojecten in de toekomst tijdig in de registratie geregistreerd worden. Verder worden geen additionele verbetermaatregelen getroffen ten aanzien van de borging van processen.</p>

 < 75% onvoldoende  vanaf 75% voldoende

	Score	Consequenties score	Verbetermaatregelen
BGT	98%	<p>Een kwalitatieve hoogwaardige BGT levert op zowel de korte als de lange termijn een goede dienstverlening op in het kader van bijvoorbeeld het beheer van de openbare ruimte.</p> <p>Tevens zal voldoende beheercapaciteit op langere termijn hogere kosten in het beheer van de openbare ruimte voorkomen. Een hoge gegevens nauwkeurigheid maakt uiteindelijk ook een goede kostenraming mogelijk.</p>	<p>Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitseisen BGT Geen extra maatregelen vereist om aan de kwaliteitseisen te voldoen</p> <p>Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitsverbeteringstrajecten BGT Geen extra maatregelen vereist om aan de kwaliteitsverbeteringstrajecten te voldoen</p> <p>Verbetermaatregelen ten aanzien van Borging proces BGT Procesverbetering is nodig zowel in de procesbeschrijvingen als de inbedding van de processen binnen de organisatie door wijzigingen in de wijze van registratie. Registraties vinden vaker plaats in een GIS omgeving dan in een reguliere software applicatie. Hier zal in 2025 extra aandacht aan besteedt worden om zodoende de processen adequaat te blijven borgen.</p>

 < 75% Onvoldoende  vanaf 75% voldoende

Basisregistratie	Score	Consequenties score	Verbetermaatregelen
BRO	63%	<p>Knelpunten bij het juiste en volledig aanleveren van rapportages en onderzoeksgegevens aan de landelijke voorziening BRO levert op termijn minder goede dienstverlening op in het kader van bijvoorbeeld de aanpak van de energietransitie.</p> <p>Contracten met aannemers aanpassen om een NEN-conforme levering van BRO-gegevens te krijgen is noodzakelijk om correcte/bruikbare ondergrond informatie te kunnen verstrekken.</p>	<p>Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitseisen BRO</p> <p>Kwaliteitsverbetering is hoofdzakelijk van toepassing op de gegevensverwerking en gegevensaanlevering. De processen omtrent deze activiteiten moeten inzake tijdigheid en aanleveren beter in de organisatie worden ingebed.</p> <p>Verbetermaatregelen ten aanzien van Borging proces BRO</p> <p>Procesverbetering is nodig zowel in de procesbeschrijvingen als de inbedding van de processen binnen de organisatie. Hier zal in 2025 extra aandacht aan worden besteed om de processen adequaat te borgen. Ook zal in 2025 de tweede openstaande vacature ingevuld worden waardoor er voldoende capaciteit aanwezig is om aan de eisen van de BRO te voldoen.</p>

 < 60% onvoldoende  vanaf 60% voldoende

Trend score geobasisregistraties

Registratie	Score 2019	Score 2020	Score 2021	Score 2022	Score 2023	Score 2024
BAG	78%	85%	96%	78%	100%	92%
BGT	93%	93%	95%	87%	90%	98%
BRO	29%	50%	66%	66%	68%	63%

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 grondwatermonitoringsput of het geotechnisch sondeonderzoek.

1.2 Winstpakkers voor de organisatie

Actuele basisregistraties leveren een belangrijke bijdrage aan bijvoorbeeld vraagstukken over:

- De woningbouwopgave: Wat voor soort woningen moeten we bouwen in welke wijk op welke locatie? Daarvoor is inzicht nodig in verhuishbewegingen (volumes, welke gezinssamenstelling verhuist van woning soort A naar woningsoort B, met welke WOZwaarde/verkoopprijs en welke oppervlakte naar welke wijken en buurten). Daarvoor is data nodig uit de BAG, WOZ, BRP, BGT, bestand wijken en buurten en van het Kadaster.
- De energietransitie: Woningcorporaties hebben vragen als: 'Op welke panden in mijn portefeuille kan ik het beste zonnepanelen installeren?' Een belangrijk deel van het antwoord schuilt in geo-data: zuidelijke ligging daken (BAG, BGT), schaduw van andere gebouwen (nationaal hoogtebestand, BAG, BGT) en benutbare oppervlakte daken (collectief beeldmateriaal, gunstige locaties voor warmtepompen en warmte/koudeopslag (BAG, BGT, BRO).
- De omgevingswet: Zonder geo-data geen Digitaal Stelsel Omgevingswet (DSO) en zonder DSO geen functionerende Omgevingswet. Immers, bij elke vergunningsaanvraag moeten de volgende vragen worden beantwoord: 'Om welk object gaat het (wat is het), waar staat het Verantwoordingsrapportage 2022 – Gemeente Rijswijk – Pagina 8 van 11 precies (waar is het) en op welk perceel ligt het (van wie is het)?' Deze data komt uit verschillende geobasisregistraties (WOZ, BAG, BGT, BRK en BRO).
- Geo-data: Wordt in het algemeen gebruikt door de hele samenleving. Het gebruik van de geo-basisregistraties is enorm, indirect en divers. Vaak gebruiken medeoverheden, burgers en bedrijven geo-informatie zonder dit door te hebben. Denk aan het invoeren van een adres in de routeplanner, het opzoeken van een postcode, het bekijken van een kaart.

2. Resultaten

2.1 Resultaten in 2024

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	89 %
	Categorie 2: proces en organisatie	100 %
	Totaalscore	92 %

Vanaf 75% voldoende

Basisregistratie	Onderdeel	Score in %
BGT	Categorie 1: gegevenskwaliteit	100 %
	Categorie 2: proces en organisatie	94 %
	Totaalscore	98 %

Vanaf 75% voldoende

Basisregistratie	Onderdeel	Score in %
BRO	Categorie 1: gegevenskwaliteit	60 %
	Categorie 2: proces en organisatie	67 %
	Totaalscore	63 %

Vanaf 60% voldoende

2.2 Trend over meerdere jaren

Trend score geobasisregistraties:

Registratie	Score 2019	Score 2020	Score 2021	Score 2022	Score 2023	Score 2024
BAG	78%	85%	96%	78%	100%	92%
BGT	93%	93%	95%	87%	90%	98%
BRO	29%	50%	66%	66%	68%	63%

3. Verbeterplan

3.1 Maatregelen vorige ENSIA-ronde

Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitseisen BAG

Er zijn geen additionele verbetermaatregelen getroffen ten aanzien van de Kwaliteitseisen.

Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitsverbeteringstrajecten BAG

Er zijn geen additionele verbetermaatregelen getroffen ten aanzien van de Kwaliteitsverbeteringstrajecten

Verbetermaatregelen ten aanzien van Borging proces BAG

Er zijn geen additionele verbetermaatregelen getroffen ten aanzien van de borging van processen.

Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitseisen BGT

Er waren geen extra maatregelen vereist om aan de kwaliteitseisen te voldoen

Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitsverbeteringstrajecten BGT

Er waren geen maatregelen vereist om aan de kwaliteitsverbeteringstrajecten te voldoen

Verbetermaatregelen ten aanzien van Borging proces BGT

Op onderdeel meldingen werd de norm van 5 dagen niet behaald. Het gemiddelde was 15 dagen. Dit betrof inclusief afhandeling melding. Een aanpassing van het proces is met het team besproken en geïmplementeerd om aan de eisen van de BGT te voldoen.

Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitseisen BRO

Kwaliteitsverbetering is hoofdzakelijk van toepassing op de gegevensverwerking en gegevensaanlevering. De processen omtrent deze activiteiten moeten inzake tijdigheid en aanleveren beter in de organisatie worden ingebed.

Verbetermaatregelen ten aanzien van Borging proces BRO

Procesverbeteringen zijn doorgevoerd zowel in de procesbeschrijvingen als de inbedding van de processen binnen de organisatie. Hier is in 2024 extra aandacht aan besteedt om zodoende de processen adequaat te borgen. Ook zijn in 2024 de twee openstaande vacatures ingevuld waardoor er voldoende capaciteit aanwezig is om aan de eisen van de BRO te voldoen

3.2 Nieuwe verbetermaatregelen

Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitseisen BAG

Er worden geen additionele verbetermaatregelen getroffen ten aanzien van de Kwaliteitseisen.

Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitsverbeteringstrajecten BAG

Er worden geen additionele verbetermaatregelen getroffen ten aanzien van de Kwaliteitsverbeteringstrajecten

Verbetermaatregelen ten aanzien van Borging proces BAG

Borging proces zal met de afdeling Vergunningen worden besproken om te voorkomen dat grote bouwprojecten in de toekomst tijdig in de registratie geregistreerd worden. Verder worden geen additionele verbetermaatregelen getroffen ten aanzien van de borging van processen.

Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitseisen BGT

Geen extra maatregelen vereist om aan de kwaliteitseisen te voldoen

Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitsverbeteringstrajecten BGT

Geen extra maatregelen vereist om aan de kwaliteitsverbeteringstrajecten te voldoen

Verbetermaatregelen ten aanzien van Borging proces BGT

Procesverbetering is nodig zowel in de procesbeschrijvingen als de inbedding van de processen binnen de organisatie door wijzigingen in de wijze van registratie. Registraties vinden vaker plaats in een GIS omgeving dan in een reguliere software applicatie. Hier zal in 2025 extra aandacht aan besteedt worden om zodoende de processen adequaat te blijven borgen.

Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitseisen BRO

Kwaliteitsverbetering is hoofdzakelijk van toepassing op de gegevensverwerking en gegevensaanlevering. De processen omtrent deze activiteiten moeten inzake tijdigheid en aanleveren beter in de organisatie worden ingebed.

Verbetermaatregelen ten aanzien van Borging proces BRO

Procesverbetering is nodig zowel in de procesbeschrijvingen als de inbedding van de processen binnen de organisatie. Hier zal in 2025 extra aandacht aan besteedt worden om zodoende de processen adequaat te borgen. Ook zal in 2025 de tweede openstaande vacature ingevuld worden waardoor er voldoende capaciteit aanwezig is om aan de eisen van de BRO te voldoen.

Algemeen

De formatiecapaciteit is ook in 2024 niet volledig ingevuld geweest. Eind 2023 zijn twee medewerkers niet meer werkzaam voor de gemeente Rijswijk en is het aantal niet opgevulde formatieplaatsen weer toegenomen. Om de continuïteit te kunnen borgen voor 2025 is de invulling van de openstaande vacature noodzakelijk. Dit biedt de benodigde capaciteit om de borging van de processen te optimaliseren en daar waar nodig te verbeteren.