



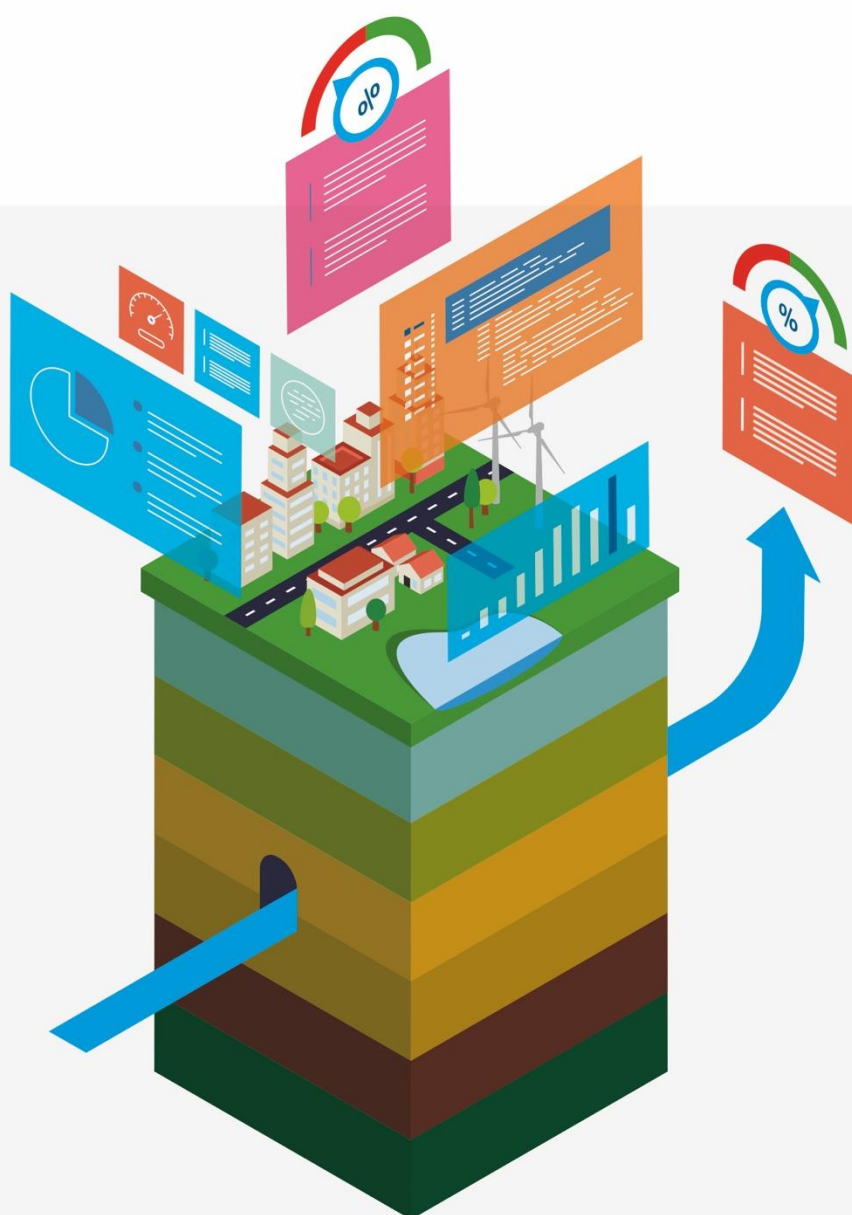
Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties

Verantwoordingsrapportage 2022

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

Datum vaststelling door College van B&W:

28 februari 2023



DiS Geo

Doorontwikkeling
in Samenhang

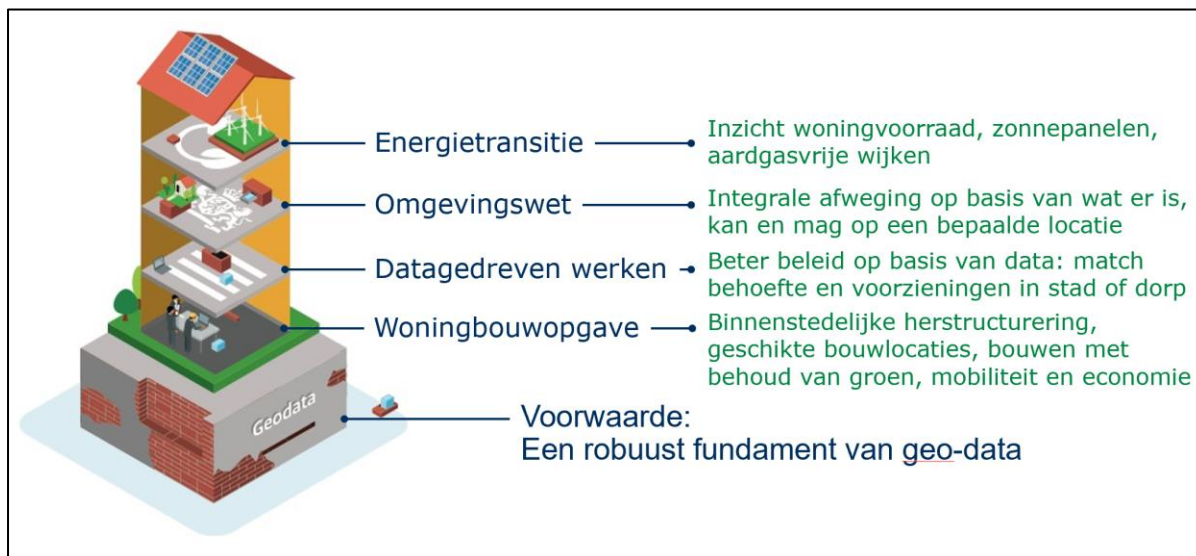
geobasisregistraties.nl

Inhoudsopgave

Inhoudsopgave	2
Managementsamenvatting	3
1. Inleiding	12
1.1 Wettelijke taak	12
1.2 Winstpakkers voor de organisatie	12
2. Resultaten	14
2.1 Resultaten in 2022.....	14
2.2 Trend over meerdere jaren	15
3. Verbeterplan	17
3.1 Maatregelen vorige ENSIA-ronde	17
3.2 Nieuwe verbetermaatregelen	18

Managementsamenvatting

In ons land worden geo-basisgegevens 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 geo-basisregistraties 2022 (tijdvak 1 januari 2022 tot en met 31 december 2022)

Basisregistratie	Score	Consequenties score	Verbetermaatregelen
------------------	-------	---------------------	---------------------

BAG			<p>Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitseisen BAG Vraag 1.1.2 Verwerkingstermijn definitieve geometrie.</p> <p>Om dit percentage te verbeteren hebben wij de volgende maatregelen inmiddels genomen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maandelijks een controlelijst maken, deze vergelijken met wat er is aangeleverd aan de landmeter. Eventuele verschillen toevoegen aan de lijst van de landmeter. • Een uiterste inmeetdatum meegeven op de lijst van de landmeter. De landmeter krijgt nu 5 maanden de tijd om een object in te meten. Hiermee heeft de BAG-beheerder nog een maand de tijd om het object in de BAG te verwerken. • In 2023 is het de bedoeling dat de BAG GEO-koppeling gerealiseerd wordt. Deze koppeling neemt een stuk handwerk over, waardoor er bij een mutatie in de BAG automatisch een bericht naar de landmeter gestuurd wordt. Al deze maatregelen moeten er voor zorgen dat het percentage verwerkingstermijn definitieve geometrie verder verbeterd wordt. <p>Opmerking: Het percentage “verwerkingstermijn definitieve” laat een vertekend beeld zien doordat in 2022 de</p>
-----	---	--	--


		<p>Knelpunt:</p> <p>Melder van een mogelijke onjuistheid in de registratie wil graag weten waar hij/zij aan toe is. Voor de melder is het duidelijk dat er binnen maximaal 6 maanden een reactie is op de melding. Door het niet halen van de termijn blijft de melder te lang in onwetendheid.</p> <p>Een attribuut wat door de gemeente in onderzoek is genomen, hoeft door afnemers van de BAG niet gebruikt te worden zolang het attribuut in onderzoek staat.</p>	<p>achterstand grotendeels is weggewerkt. Hierdoor valt het percentage lager uit.</p> <p>Vraag 1.1.3 Verwerkingstermijn in onderzoek ENSIA.</p> <p>Als BAG-beheerder kun je helaas niet alle terugmeldingen zelf oplossen. Een deel hiervan is afhankelijk van derden bijvoorbeeld van bouwinspectie. Wij blijven in gesprek met deze afdeling om de voortgang te bespoedigen.</p> <p>Tevens is gebleken dat een aantal onderzoeken door de gemeente tijdig zijn afgehandeld in zowel de BAG-applicatie alsmede in het terugmeldsysteem, maar dat het kwaliteitsmanagement Kadaster deze objecten maar bleef zien als zijnde openstaande. Dit wordt verder uitgezocht wat hier de oorzaak van is.</p> <p>Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitsverbeteringstrajecten BAG Niet van toepassing.</p> <p>Verbetermaatregelen ten aanzien van Borging proces BAG Niet van toepassing.</p>
--	--	--	--

 < 75% Onvoldoende  vanaf 75% Voldoende

Basisregistratie	Score	Consequenties score	Verbetermaatregelen
BGT			<p>Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitseisen BGT Verbeteren van de kwaliteit van de BGT door de invoering van een jaarlijkse mutatiesignalering en het naar beneden brengen van verschillen tussen de BGT/BAG en BGT/BOR (wegen), met als doel implementatie StUF-koppelvlak.</p> <p>Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitsverbeteringstrajecten BGT Zie 2.2.1 hierboven.</p> <p>Verbetermaatregelen ten aanzien van Borging proces BGT Processenhandboek Groningen actualiseren.</p>

■ < 75% Onvoldoende
■ vanaf 75% Voldoende

Basisregistratie	Score	Consequenties score	Verbetermaatregelen
------------------	-------	---------------------	---------------------

<p>BRO</p>		<p>Tijdigheid aanleveren gegevens waarborgen.</p> <p>De gegevens van de verplichte registratie objecten (grondwaterputten en grondwaterstanden) in 2023 aanleveren.</p> <p>In werking treden van het mandaat (ondermandaat) besluit.</p>	<p>Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitseisen BRO</p> <p>Ook in 2023 wordt ingezet op tijdigheid: monitoren dat de bronhouders tijdig aanleveren. Indien na 10 werkdagen de bronhouder nog niet heeft aangeleverd neemt de coördinator BRO contact op met de bronhouder: verzoek sturen om te leveren. Dan checken en indien niet aangeleverd na 15 werkdagen een tweede verzoek sturen. Dit is opgenomen in de procesbeschrijvingen. We willen ook in 2023 alle ondergrondgegevens binnen de wettelijke termijn aanleveren.</p> <p>Verbetermaatregelen ten aanzien van Borging proces BRO</p> <p>Eind 2021 is er een Planning&Control-cyclus van het Stelsel van basisregistraties van de gemeente Groningen (audit en verbetermaatregelen) opgesteld, hierin is de BRO ook opgenomen. De voorgestelde verbetermaatregelen worden doorlopend (dus ook in 2023) door de stelselbeheerders opgepakt en de voortgang wordt gecontroleerd in het stelseloverleg. De verbetermaatregelen houden in: de organisatie via nieuwsberichten op Intranet, een Intranet groep en bij afdelingsoverleggen van Stadsingenieurs en Stadsbeheer wijzen op het verplicht gebruik en verplicht aanleveren van gegevens uit de basisregistraties.</p> <p>In 2023 is er een mandaatbesluit goedgekeurd door het college.</p>
------------	---	--	--

			Daarnaast onderzoeken we in 2023 of we een terugmeldvoorziening kunnen opzetten vanuit de gezamenlijke gemeentelijke basisregistraties (BAG/BGT/BRO/BRP en WOZ).
--	--	--	--

■ < 60% Onvoldoende
 ■ vanaf 60% Voldoende

Trend score geo-basisregistraties

Registratie	Score 2018	Score 2019	Score 2020	Score 2021	Score 2022
BAG	85%	78%	73%	85%	76%
BGT	77%	90%	93%	81%	87%
BRO	N.v.t.	71%	83%	77%	88%

BAG

Een trend is op basis van bovenstaande scores lastig te bepalen. Reden hiervoor is in de voorgaande jaren de gestelde vragen zijn gewijzigd en is het tijdvak gewijzigd in 2021 waarover de vragen gesteld zijn. Ook in 2022 is er hier en daar een vraag gewijzigd. Hierdoor zeggen de percentages alleen niet veel.

Wel kan er opgemerkt worden dat het jaar 2020 de minimaal norm van 75% niet gehaald is. Dit bleek uiteindelijk te komen door een menselijke fout. Intern is actie ondernomen om ervoor te zorgen dat dit niet meer voorkomt. De menselijke fout betrof de actualiteit van gegevens. Het percentage over het jaar 2021 laat ook direct weer een stijging zien. Het onderdeel actualiteit voor het jaar 2021 scoort dan ook hoog. In 2022 is het percentage weer iets gezakt, nog steeds boven de gestelde eis van 75%. Reden hiervoor is dat het percentage “verwerking definitieve geometrie” lager uitvalt. In 2022 is er veel effort op gezet om objecten die buiten de termijn vielen alsnog in te meten. Ook door het oplossen van objecten met een foutieve status is dit percentage lager uitgevallen.

BAG, BRO, BGT

Door het committeren aan bovenstaande verbetermaatregelen kunnen de geo-basisregistraties beter beheerd en bijgehouden worden. Het op orde hebben van geo-basisgegevens is van belang voor de eigen organisatie, burgers en bedrijven. Denk hierbij onder andere aan woningbouwopgave, Omgevingswet en burgerparticipatie.

1. Inleiding

1.1 Wettelijke taak

De BAG, BGT en BRO maken onderdeel uit van het overheidsstelsel van basisregistraties. Het bijhouden van deze geo-basisgegevens 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 circa 26 registratieobjecten. Voorbeelden van registratieobjecten zijn de grondwatermonitoringsput of het geotechnisch sondeonderzoek.

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 geo-basisregistraties en de geautomatiseerde systemen in toenemende mate werken met elders bijgehouden gegevens.

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

1.2 Winstpakkers voor de organisatie

Door een hoge kwaliteit van de basisregistraties kan de gemeentelijke organisatie beleid maken op basis van betrouwbare informatie. Hier kan worden gedacht aan de woningbouwopgave. Zowel in het Suikerkwartier als op de Held worden de komende jaren plannen ontwikkeld voor woningbouw. Door gebruik te maken van o.a. de BAG, BGT, WOZ en BRP kan de organisatie bepalen wat voor soort woningbouw nodig en gewenst is binnen de gemeente Groningen.

Ook het verlenen van de vergunningen voor de bouw van deze woningen zal straks onder de Digitaal Stelsel Omgevingswet vallen. Om de vergunningsaanvraag te kunnen beoordelen is data benodigd vanuit de basisregistratie. In het geval van de basisregistraties spreken wij over objectinformatie, wat is het en waar ligt het? Zonder deze informatie kan de vergunningsaanvraag niet of moeilijker in behandeling genomen worden. De burger vraagt van de gemeente een zorgvuldige en correcte afhandeling. Des te belangrijker is een hoge kwaliteit van de basisregistraties.

Ook de samenleving maakt meer en meer gebruik van de basisregistraties. Men gebruikt de basisregistraties bij het invoeren van een adres in het navigatiesysteem, bij online bestellen etc.

Maar ook Ambulancezorg Nederland maakt gebruik van de gegevens uit de basisregistraties. Indien gegevens ontbreken of onjuist zijn kan dit mensenlevens kosten. De basisregistraties zorgen voor een opname van adressen binnen 4 werkdagen na het ontstaan van een object. Dit maakt het mede belangrijk dat de basisregistraties van een hoge kwaliteit zijn.

Energietransitie: 'Op welke panden kan ik het beste zonnepanelen installeren?' Een belangrijk deel van het antwoord schuilt in geodata: 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).

Burgerparticipatie: bij bijvoorbeeld beheer en onderhoud van groen, speelweides, trapveldjes en speeltoestellen, wordt voor gemeente en bewoners veel makkelijker als duidelijk is over welke objecten afspraken worden gemaakt en waar die zich precies bevinden (op de kaart).

Waar is iets, wat is iets en welke kenmerken het heeft: is relevant voor enorm veel processen. Denk bijvoorbeeld aan stedelijke ontwikkelingsprojecten, beheer openbare ruimte, aanleg van wegen, grondwaterstand beheren, bestrijden van processierupsen, plannen van evenementen, efficiënte thuiszorgplanning, routes voor afval ophalen, versturen van stemkaarten, etc. Zonder actuele, juiste en volledige data zijn deze processen moeilijk uit te voeren en gaat er veel mis. Daarom moeten de geo-basisregistraties BAG, BGT en BRO van hoge kwaliteit zijn.

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 geo-basisregistratie:

Basisregistratie	Onderdeel	Score in %
BAG	Categorie 1: gegevenskwaliteit	63%
	Categorie 2: proces en organisatie	100%
	Totaalscore	76%

Vanaf 75% Voldoende

Basisregistratie	Onderdeel	Score in %
BGT	Categorie 1: gegevenskwaliteit	81%
	Categorie 2: proces en organisatie	100%
	Totaalscore	87%

Vanaf 75% Voldoende

Basisregistratie	Onderdeel	Score in %
BRO	Categorie 1: gegevenskwaliteit	80%
	Categorie 2: proces en organisatie	100%
	Totaalscore	88%

Vanaf 60% Voldoende

BAG

Het onderdeel gegevenskwaliteit heeft het afgelopen jaar lager gescoord dan 75%. Reden hiervoor is dat het percentage “verwerking definitieve geometrie” lager uitvalt. In 2022 is er veel effort op gezet om objecten die buiten de termijn vielen alsnog in te meten. Ook door het oplossen van objecten met een foutieve status is dit percentage lager uitgevallen. Dit betreffen objecten die voor de inwerkingtreding van wet BAG 2.0 de status “in gebruik, niet ingemeten” kregen. Na de inwerkingtreding van de wet BAG 2.0 zouden deze objecten de status “in verbouwing” moeten krijgen. Door het oplossen van deze foutieve statussen is het percentage “verwerken definitieve geometrie” lager uitgevallen. Eind 2022 zijn er nog 4 objecten over met een foutieve status.

2.2 Trend over meerdere jaren

Trend score geo-basisregistraties:

Registratie	Score 2018	Score 2019	Score 2020	Score 2021	Score 2022
BAG	85%	78%	73%	85%	76%
BGT	77%	90%	93%	81%	87%
BRO	N.v.t.	71%	83%	77%	88%

BAG

Voor de BAG is een minimale score van 75% vereist. Aan de percentages van de afgelopen jaren is te zien dat de kwaliteit van de BAG redelijk stabiel is. Het jaar 2020 bleek een uitschieter naar beneden te zijn. Hier zijn een aantal oorzaken van, bijvoorbeeld het niet geautomatiseerd binnen krijgen van de bouw gestart meldingen. Dit is in 2021 opgelost. Deze meldingen komen nu geautomatiseerd binnen. Het percentage van het jaar 2021 laat dit ook direct zien. Zoals eerder in deze rapportage vermeld valt het percentage lager uit maar nog wel boven de gestelde norm. Reden hiervoor is het wegwerken van objecten met een foutieve status en het grotendeels wegwerken van objecten die al ingemeten hadden moeten zijn.

Opmerking: In de rapportage moeten percentages opgenomen worden zoals deze worden bijgehouden door het Kadaster. Deze percentages geven een vertekend beeld doordat a. het jaar 2021 over een ander tijdvak is bijgehouden dan de eerdere jaren en b. bij bepaalde onderdelen valt door de berekening het percentage laag uit. Wordt er naar de absolute aantallen gekeken geeft dit een heel ander beeld, veelal positiever en c. de vragenlijsten zijn de afgelopen jaren ook gewijzigd.

BGT

In de trend score basisregistratie BGT zie je dat er weer een stijgende is ingezet. Delegatie- en mandaatbesluit is geregeld en vastgelegd. Het automatisch berichtenverkeer met BAG en BOR moet nog ingericht worden.

BRO

Voor de BRO geldt in tegenstelling tot de BAG en BGT een trend voor de jaren 2019 t/m 2022. Omdat de trend een iets kortere periode betreft en de BRO nog in opbouw is, is het lastiger conclusies te trekken. Ten opzichte van 2019 is er voor de jaren 2020 t/m 2022 over het algemeen een stijgende trend te zien. In 2021 was de score iets lager, dit was te verklaren door een overschrijding van de aanlevertermijn van 2 leveringen en doordat niet van alle tranches de data is aangeleverd.

De hogere score dit jaar ten opzichte van vorig jaar komt doordat alle leveringen binnen de wettelijke termijn zijn aangeleverd. Mede door het strak volgen van het proces en een extra check op de leveringen hebben wij de verbetering van aanleveringen gewaarborgd. De werkafspraken zijn nageleefd (zodra een datalevering in het Bronhouderportaal staat is er een termijn van 20 werkdagen waarbij de bronhouder de levering dient te controleren) en ook de procedure voor aanlevering is strak gevolgd. Daarnaast is afgesproken dat de coördinator in eerste instantie de termijnen in de gaten houdt.

Een ander punt is dat de Afdeling waterbeheer bij Stadsbeheer meer tijd nodig heeft om te bepalen welke extra gegevens (grondwaterputten) nog aangeleverd dienen te worden aan de BRO. Nadat deze gegevens zijn aangeleverd volgt de levering van de grondwaterstanden hierna. De levering van de grondwaterstanden staat gepland vanaf 2023 en dit is afgestemd met registerbeheerder TNO.

3. Verbeterplan

3.1 Maatregelen vorige ENSIA-ronde

Ten aanzien van de BAG

Uit de vragenlijsten van de huidige ENSIA-ronde zijn 2 aandachtspunten naar voren gekomen. Eén van de maatregelen betreft het proces definitieve geometrie wat in het jaar 2021 al flink verbeterd is maar nog niet aan de norm voldoet. Zoals eerder vermeld geven de percentages een vertekend beeld. Ondanks het vertekende beeld blijft het mensenwerk en nemen wij aanvullende maatregelen zoals een wekelijkse controle.

Het tweede aandachtspunt betreffen de lopende onderzoeken. Binnen 6 maanden na het starten van een onderzoek dient er een beslissing genomen te worden. Op basis van de percentages blijkt dat niet in alle gevallen tijdig is gelukt. Inmiddels is al wel duidelijk geworden dat een deel van de onderzoeken wel tijdig zijn afgehandeld maar dat er een verkeerde status is toegekend in het systeem van het Kadaster. Dit is intern besproken met de medewerkers waardoor het percentage omhoog moet gaan. Tevens is gebleken dat bij een deel van de onderzoeken andere afdelingen betrokken worden. Het komende jaar gaan wij gebruiken om ook nut en noodzaak van de 6 maanden termijn bij deze afdelingen verder te benadrukken zodat wij van deze afdelingen ook binnen de gestelde termijn een antwoord krijgen waarop wij onze definitieve beslissing kunnen baseren.

Ten aanzien van de BGT

- Het delegatie- en mandaatbesluit is vastgesteld.
- We hebben in 2022 de StUF-GEO-koppelingen (automatisch berichtenverkeer) tussen de BGT<>BAG (Basisregistratie Adressen en Gebouwen) en BGT<>BOR (Beheer Openbare Ruimte) nog steeds niet kunnen realiseren. We hopen deze koppelingen in 2023 nu wel echt te kunnen implementeren.
- Het BGT Processenhandboek Groningen is in 2022 geactualiseerd en moet nog officieel vastgesteld worden door het management.

Ten aanzien van de BRO

De verbetermaatregelen zijn grotendeels gerealiseerd.

Verbetervoorstellen BRO die doorgevoerd zijn:

- Er is nu een Planning&Control-cyclus (met voorgestelde verbetermaatregelen vanuit het Stelseloverleg Basisregistraties). Iedere twee maanden wordt in het Stelseloverleg de punten uit de Planning&Control-cyclus besproken.
- Op Intranet staan nu berichten om de basisregistraties te promoten en de groep Basisregistraties (die is aangemaakt op Intranet) onder de aandacht te brengen van alle medewerkers van de gemeente Groningen.
- Het proceshandboek BRO is in 2022 wederom geactualiseerd.

Verbetervoorstellen BRO die niet zijn doorgevoerd:

- Het mandaatbesluit waarin ook opgenomen onder mandaatbesluit voor de BRO is eind 2022 in concept opgesteld. De verwachting is dat er in 2023 een mandaatbesluit voor de basisregistraties BAG, BGT en BRO door het college is goedgekeurd.
- Aanleveren objecten tranche 3 BRO (grondwaterstanden, gekoppeld aan grondwaterputten). Door de wisseling van het team bij Stadsbeheer was er onvoldoende zicht op alle grondwaterputten in combinatie met de grondwaterstanden. Verzameling van een volledige set en inrichten van het proces duren langer dan verwacht. In overleg met TNO en het team water bij Stadsbeheer is besloten de aanlevering door te schuiven naar 2023.

3.2 Nieuwe verbetermaatregelen

Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitseisen BAG

Vraag 1.1.2 Verwerkingstermijn definitieve geometrie.

- Om dit percentage te verbeteren hebben wij de volgende maatregelen inmiddels genomen: Maandelijks een controlelijst maken, deze vergelijken met wat er is aangeleverd aan de landmeter. Eventuele verschillen toevoegen aan de lijst van de landmeter.
- Een uiterste inmeetdatum meegeven op de lijst van de landmeter. De landmeter krijgt nu 5 maanden de tijd om en object in te meten. Hiermee heeft de BAG-beheerder nog een maand de tijd om het object in de BAG te verwerken.
- In 2023 is het de bedoeling dat de BAG GEO-koppeling gerealiseerd wordt. Deze koppeling neemt een stuk handwerk over, waardoor er bij een mutatie in de BAG automatisch een bericht naar de landmeter gestuurd wordt. Al deze maatregelen moeten er voor zorgen dat het percentage verwerkingstermijn definitieve geometrie verder verbetert wordt.

Vraag 1.1.3 Verwerkingstermijn in onderzoek ENSIA.

Als BAG-beheerder kun je helaas niet alle terugmeldingen zelf oplossen. Een deel hiervan is afhankelijk van derden bijvoorbeeld van bouwinspectie. Wij blijven in gesprek met deze afdeling om de voortgang te bespoedigen.

Tevens is gebleken dat een aantal onderzoeken door de gemeente tijdig zijn afgehandeld in zowel de BAG-applicatie alsmede in het terugmeldsysteem maar dat het kwaliteitsmanagement Kadaster deze objecten maar bleef zien als zijnde openstaande. Dit wordt verder uitgezocht wat hier de oorzaak van is.

Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitsverbeteringstrajecten BAG

Niet van toepassing.

Verbetermaatregelen ten aanzien van Borging proces BAG

Niet van toepassing.

Verbetermaatregelen BGT

Verbeteren van de kwaliteit van de BGT door de invoering van een jaarlijkse mutatiesignalering en het naar beneden brengen van verschillen tussen de BGT/BAG en BGT/BOR (wegen), met als doel implementatie StUF-koppelvlak:

- Verbeteren van de kwaliteit van de BGT door de invoering van een jaarlijkse mutatiesignalering en het naar beneden brengen van verschillen tussen de BGT/BAG en BGT/BOR (wegen), met als doel implementatie StUF-koppelvlak.
- Het BGT Processenhandboek Groningen officieel vast laten stellen door het management of het College van B&W.

Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitsverbeteringstrajecten BGT

Zie 2.2.1 hierboven.

Verbetermaatregelen ten aanzien van Borging proces BGT

Processenhandboek Groningen actualiseren.

Verbetermaatregelen ten aanzien van Kwaliteitseisen BRO

- Tijdig aanleveren objecten: Indien na 10 dagen de bronhouder de bronbestanden, die in het Bronhouderportaal staan, nog niet heeft aangeleverd neem te de coördinator BRO contact op met de bronhouder met het verzoek om aan te leveren. Indien na 15 dagen nog niet is aangeleverd een tweede verzoek sturen. Deze werkwijze is ook opgenomen in het proceshandboek BRO.

Verbetermaatregelen ten aanzien van Borging proces BRO

- Eind 2021 is er een Planning&Control-cyclus vanuit het Stelsel van Basisregistraties gemeente Groningen (in het kader van de audit en verbetermaatregelen) opgesteld. De voorgestelde verbetermaatregelen worden doorlopend (dus ook in 2023) door de coördinatoren van de basisregistraties opgepakt en de voortgang wordt gecontroleerd in het stelseloverleg. De verbetermaatregelen houden in: de organisatie via nieuwsberichten op Intranet op de hoogte houden van de ontwikkelingen. Daarnaast is er een Intranet groep Basisregistraties waar allerlei informatie over de basisregistraties staat.
- Ook gaan we in 2023 bij afdelingsoverleggen van Stadsingenieurs en Stadsbeheer langs om te wijzen op het verplicht gebruik en verplicht aanleveren van gegevens vanuit de BRO.
- Goedkeuren mandaatbesluit door college.
- Aanleveren objecten tranche 3: voor de leveringen van grondwaterputten / grondwaterstanden zijn contractverplichtingen opgenomen. In 2023 wordt dit continu bijgehouden.
- In 2023 onderzoeken we of een gezamenlijke terugmeldvoorziening kan worden opgezet vanuit de gezamenlijke basisregistraties (BAG/BGT/BRO/BRP en WOZ).