

Verantwoordingsrapportage

Datum: 2020

Beheer en Bestuur

Basisregistratie Grootchalige Topografie



Bronhouder Rijswijk

Datum dagelijks bestuur vaststelling:	20 april 2021
---------------------------------------	---------------

Inhoudsopgave

1. Het belang van de Basis Grootchalige Topografie

- 1.1 Basisregistratie Grootchalige Topografie (BGT)
- 1.2 Onderdeel van het stelsel van basisregistraties
- 1.3 Rijswijk als verantwoordelijk bronhouder BGT

2. Bestuurlijke verantwoording

- 2.1 Overzichtsdiagram
- 2.2 Verbetermaatregelen

3. Zelfevaluatie

- 3.1 Borging processen
- 3.2 Actualiteit
- 3.3 Volledigheid
- 3.4 Juistheid

1 Het belang van de Basisregistratie Grootschalige Topografie

1.1 Basisregistratie Grootschalige Topografie (BGT)

De Basisregistratie Grootschalige Topografie (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 laten maken van dezelfde basisgegevens over de grootschalige topografie van Nederland. Als alle overheidspartijen in Nederland werken met dezelfde gegevens, dan zorgt dat voor:

- een betere dienstverlening aan burgers en bedrijven, want de gegevens zijn altijd actueel en betrouwbaar;
- administratieve lastenverlichting, want het kost bedrijven en burgers minder tijd en minder moeite om gegevens aan te leveren;
- een betere samenwerking binnen de overheid, want eenduidige afspraken over gegevens maken eenvoudige uitwisseling mogelijk;
- kostenbesparing, want minder fouten, minder inwinnen en minder communicatieproblemen zorgen voor minder kosten.

1.2 Onderdeel van het stelsel van basisregistraties

De BGT is een belangrijk onderdeel van het stelsel van basisregistraties. Basisregistraties maken eenmalig inwinnen en meervoudig gebruik mogelijk. Door de gegevens in de BGT eenduidig op te slaan, zijn ze herbruikbaar voor alle overheidsorganisaties die deze gegevens nodig hebben. Opnieuw inwinnen of intekenen van dezelfde gegevens is dus niet meer nodig.

1.3 Rijswijk als verantwoordelijk bronhouder BGT

De taken op grond van de Wet BGT worden door de bronhouders in medebewind uitgevoerd. Met deze rapportage legt het dagelijks bestuur over deze uitvoering horizontaal verantwoording af aan het algemeen bestuur.

Deze rapportage wordt hiernaast ook gebruikt om verticaal verantwoording af te leggen aan het ministerie van Infrastructuur en Milieu, als formeel toezichthouder.

2 Bestuurlijke verantwoording

Bestuurlijke verantwoordingsparagraaf

Deze rapportage geeft een beeld van de huidige situatie en is door de verbetermaatregelen ook gericht op de toekomst. De verantwoordelijkheid en het beheer van de BGT zijn centraal belegd en ondergebracht bij het team Informatie binnen het domein Bedrijfsvoering. Het centraal beleggen van de BAG, BGT en WOZ zorgt voor een kwalitatief hoogwaardige informatievoorziening van de gemeente die aansluit op het streefbeeld van de landelijke overheid om meerdere taken binnen deze basisregistraties te bundelen.

De inrichting van de BGT bij de gemeente Rijswijk is enerzijds gericht op het voldoen aan de wettelijke verplichtingen en daarmee gericht op een efficiënte en effectieve dienstverlening aan burgers en ondernemers. Anderzijds is de inrichting van de BGT gericht op een efficiënte en effectieve dienstverlening naar de collega's. Eénmalige inwinning en meervoudig gebruik van de gegevens (bijvoorbeeld ten behoeve van het beheer van de openbare ruimte, maar ook voor de Omgevingswet) is hierbij het uitgangspunt.

Binnen het team Informatie is door uitbreiding van het aantal fte in 2019 voldoende formatie en kennis aanwezig om de taken uit te voeren, de continuïteit te borgen en om de noodzakelijke kwaliteitscontroles uit te voeren.

Er wordt indien er twijfel is over de juistheid of het ontbreken van gegevens door de gebruikers actief terug gemeld. Dit zijn zowel de medewerkers binnen de gemeente als burgers en bedrijven. Deze meldingen worden onderzocht en er vinden eventueel aanpassingen plaats in de basisregistratie.

Dit heeft geresulteerd in een maximale score ten aanzien van de volledigheid; tijdigheid en juistheid van de gegevens. Tevens is er een inspanning geleverd waarbij er binnen het stelsel van basisregistraties zowel binnen gemeentelijk als buiten gemeentelijk gebruik wordt gemaakt van de gegevens uit de basisregistratie BGT. Echter voor het onderdeel borging processen is nog niet de maximale score behaald. (totaalscore is 93 %, norm is 75 %)

Daarnaast wordt op dit moment binnen het team Informatie onderzocht hoe BAG; BGT; WOZ en BOR door nog intensievere afstemming elkaar kunnen versterken. Verder de afstemming van de werkprocessen van BGT met die van BAG en BOR, om daarmee adequater wijzigingen in de gehele keten te kunnen doorvoeren. En tot slot zal in 2021 de koppeling met de beheerpakketten openbare ruimte worden onderzocht en daar waar mogelijk gekoppeld worden.

Ook het centraal beleggen van deze basisregistraties draagt bij aan een kwalitatief hoogwaardige informatievoorziening binnen de gemeente, die aansluit op het streefbeeld van de landelijke overheid om meerdere taken van de BAG, BGT, BOR en WOZ te bundelen.

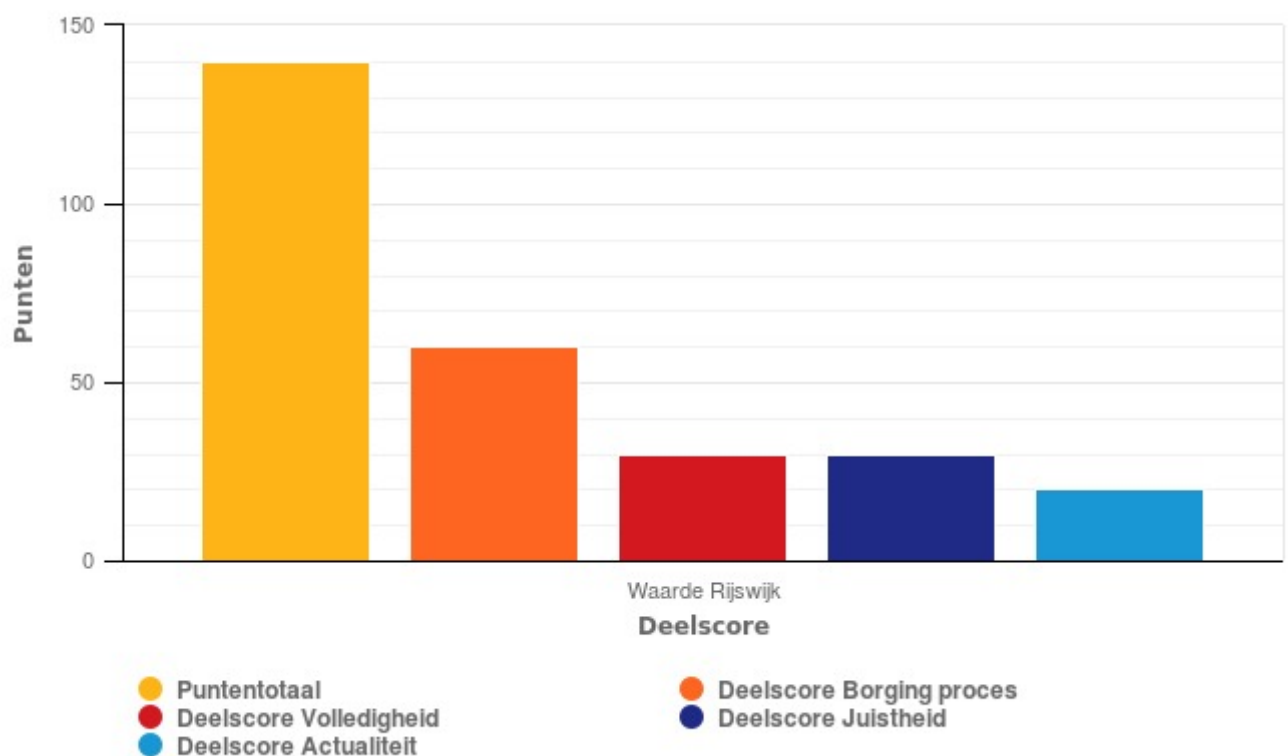
2.1 Overzichtsdiagram

In onderstaande diagrammen valt te zien hoe door de bronhouder over het algemeen wordt gescoord met betrekking tot de verschillende taken rond de BGT op sturings- of governance niveau.

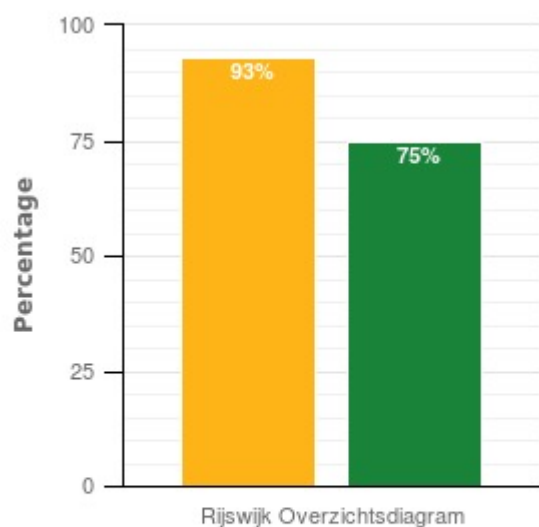
In de rapportage komen de verschillende onderwerpen nog nadrukkelijk aan de orde. Waar relevant worden initiatieven en/of maatregelen aangekondigd.

Onderdeel	Waarde Rijswijk	Maximale score	Percentages
Deelscore Borging proces	60	70	86 %
Deelscore Actualiteit	20	20	100 %
Deelscore Volledigheid	30	30	100 %
Deelscore Juistheid	30	30	100 %
Puntentotaal BGT lijst	140	150	93 %

BGT 2.1 Overzichtsdiagram



Overzichtsdigram



- 2.1 Berekening totaal percentage: voor hoeveel procent is de totale uitvoering van de Wet BGT structureel geborgd in de organisatie?
- Norm Totaal BGT

Bovenstaande diagrammen dienen de deelscore en de totaalscore in percentages van de bronhouder te reflecteren.

2.2 Verbetermaatregelen

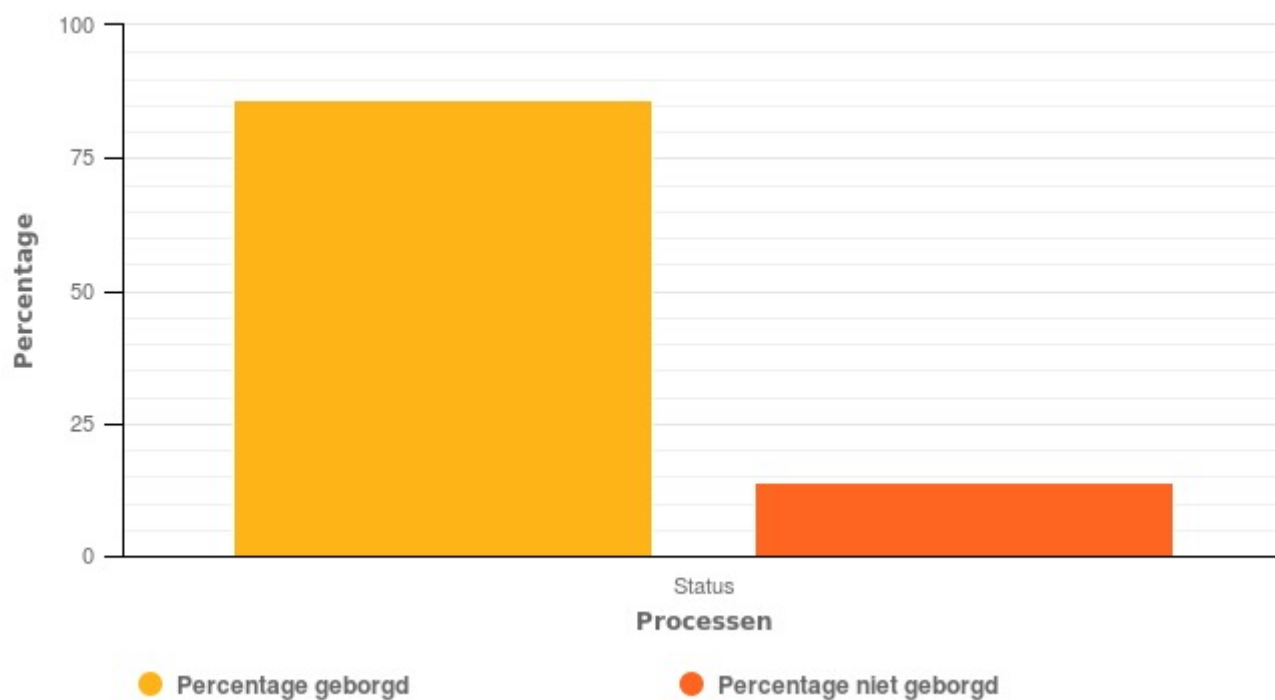
Op basis van de uitgevoerde evaluatie van de BGT heeft ons college besloten de volgende verbetermaatregelen door te voeren:

Welke maatregelen moeten er komend jaar worden uitgevoerd om de kwaliteit van de BGT te verbeteren?	Verbetermaatregelen
Verbetermaatregelen ten aanzien van Borging proces	De processen tussen de BGT en BOR worden aangescherpt om sneller verschillen tussen de registraties gelijk te trekken in de databases.
Verbetermaatregelen ten aanzien van Actualiteit	In 2021 wordt ingezet op het realiseren van een geautomatiseerde koppeling met de beheersystemen van BOR. Doordat er een geautomatiseerde koppeling gerealiseerd wordt, zal zowel de actualiteit en volledigheid van de gegevens verder geoptimaliseerd worden en verschillen worden geminimaliseerd.
Verbetermaatregelen ten aanzien van Volledigheid	In 2021 wordt ingezet op het realiseren van een geautomatiseerde koppeling met de beheersystemen van BOR. Doordat er een geautomatiseerde koppeling gerealiseerd wordt, zal zowel de actualiteit en volledigheid van de gegevens verder geoptimaliseerd worden en verschillen worden geminimaliseerd.
Verbetermaatregelen ten aanzien van Juistheid	nvt

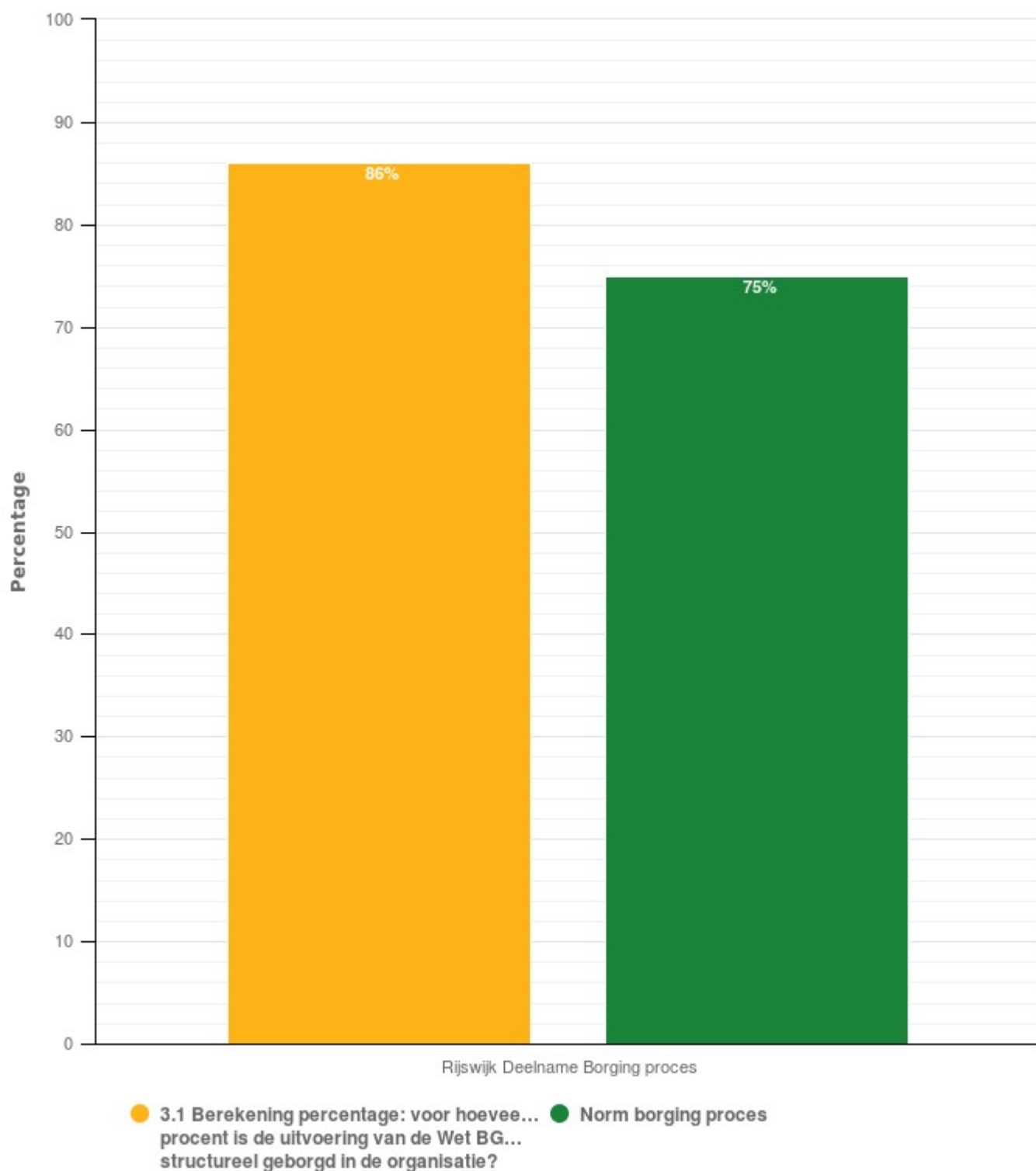
3 Zelfevaluatie

3.1 Borging processen

BGT 3.1 Borging processen



Deelscore Borging proces



Bovenstaande diagrammen tonen hoe de BGT is geborgd in de organisatie.

Met onderstaande vragen wordt getoetst of de uitvoering van de Wet BGT structureel geborgd is in de organisatie. Dit moet blijken uit de beschikbare formatiecapaciteit, uit een adequate beschrijving van de administratie organisatie, uit bekendheid bij medewerkers met BGT-gerelateerde activiteiten

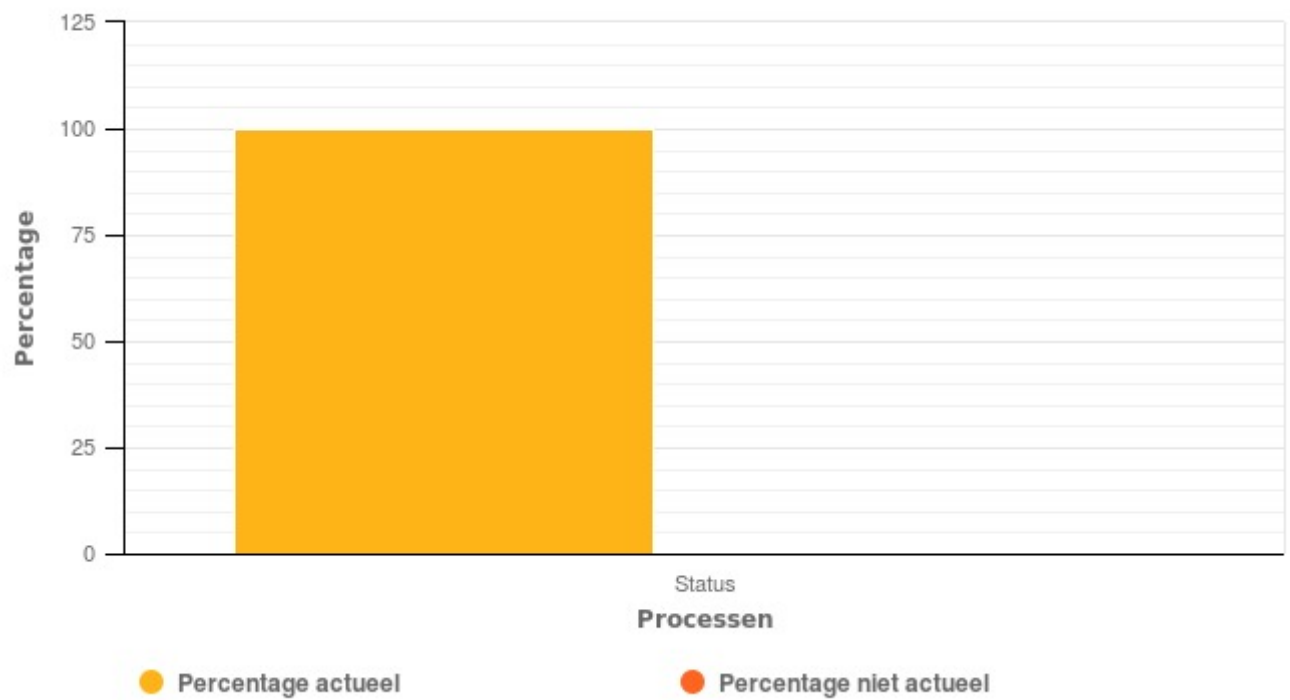
en de bevoegdheid om deze activiteiten uit te voeren, uit het volgens wettelijke regels inmeten van definitieve geometrie en uit het kunnen overleggen van voor de BGT gebruikte bewijsmiddelen.

Is de uitvoering van de Wet BGT structureel geborgd in de organisatie?	Antwoord
1. Is de voor het beheer van de BGT toegewezen formatiecapaciteit voldoende voor het waarborgen van de kwaliteit?	Ja: De formatiecapaciteit is voldoende voor het waarborgen van de kwaliteit van de BGT.
Toelichting op gegeven antwoord:	In 2019 is de capaciteit voor de BGT uitgebreid en ingevuld, echter niet alle vacatures zijn ingevuld. De extra benodigde capaciteit is met inhuur en ondersteuning van leveranciers tijdelijk ingevuld.
2. Is de vervanging voor het beheer van de BGT zodanig geregeld dat de kwaliteit van de registratie is gewaarborgd?	Ja: Bij afwezigheid van een functionaris worden BGT-gerelateerde activiteiten tijdig overgenomen.
Toelichting op gegeven antwoord:	Er is voldoende capaciteit om bij afwezigheid van een functionaris de BGT-gerelateerde activiteiten conform wet en regelgeving te continueren
3. Zijn de processen die invloed hebben op de kwaliteit van de BGT vastgelegd?	Nee: De processen zijn niet vastgelegd
Toelichting op gegeven antwoord:	Procesbeschrijvingen zijn aanwezig, maar voldoen nog niet. Processenbeschrijvingen sluiten nog niet volledig aan op de interne en externe werkprocessen. Oorzaak is dat de gegevens nog niet volledig synchroon lopen, waardoor in de dagelijkse werkzaamheden niet geheel volgens de beschreven processen gewerkt wordt. Dit zal in de komende periode worden opgepakt en daarmee zullen de verschillen in de registraties afnemen en komen de procesbeschrijvingen overeen met de werkwijze.
4. Worden de processen die invloed hebben op de kwaliteit van de BGT nageleefd?	Ja: De processen die invloed hebben op de kwaliteit van de BGT worden nageleefd
Toelichting op gegeven antwoord:	Regelmatig worden er bijeenkomsten bijgewoond o.a. Gemeentelijk geo beraad, bag intervisie, regio overleg(waterschap en buurbronhouders).
5. Worden de processen die invloed hebben op de kwaliteit van de BGT minimaal eenmaal jaarlijks geëvalueerd en waar nodig geactualiseerd?	Ja
Toelichting op gegeven antwoord:	Processen worden besproken in de twee wekelijkse periodieke overleggen en indien noodzakelijk worden er aanpassingen gedaan aan het proces. Tevens wordt continu de consistentie gemonitord tussen de BAG en de BGT.
6. Wordt de geometrie van BGT objecten ingewonnen en verwerkt met de geldende geometrische nauwkeurigheidseisen?	Ja: Alle geometrie wordt ingewonnen en verwerkt met de geldende geometrische nauwkeurigheidseisen

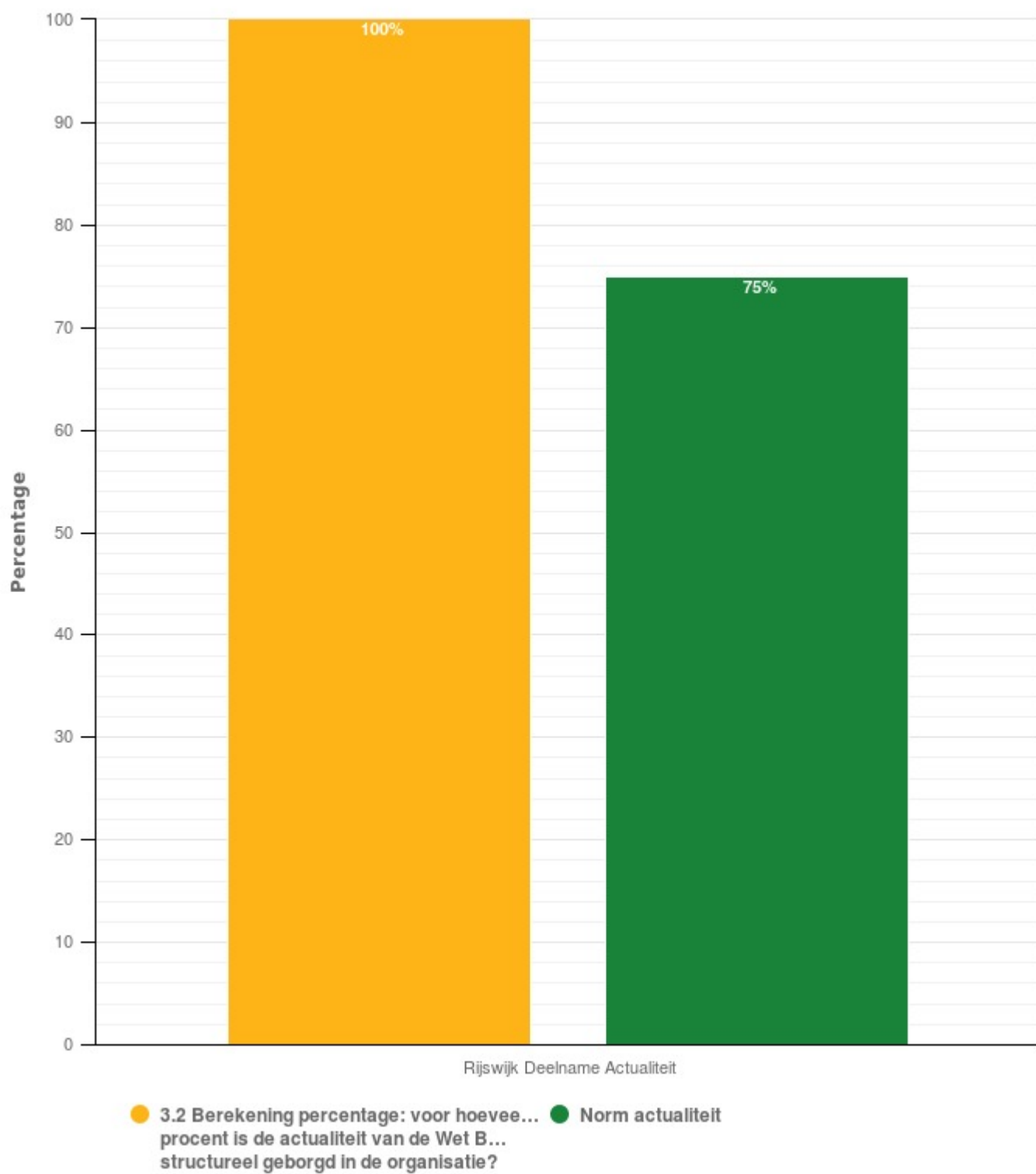
Toelichting op gegeven antwoord:	De gemeente heeft een eigen landmeetkundige dienst die terrestrisch inwint met de vereiste nauwkeurigheid.
7. Zijn de bevoegdheden en taken van het, in de wet aangewezen, bestuursorgaan overgedragen aan de personen die door de bronhouder met de uitvoering zijn belast?	Ja
Toelichting op gegeven antwoord:	Mandatenbesluit wordt periodiek of indien noodzakelijk geactualiseerd

3.2 Actualiteit

BGT 3.2 Actualiteit



Deelscore Actualiteit

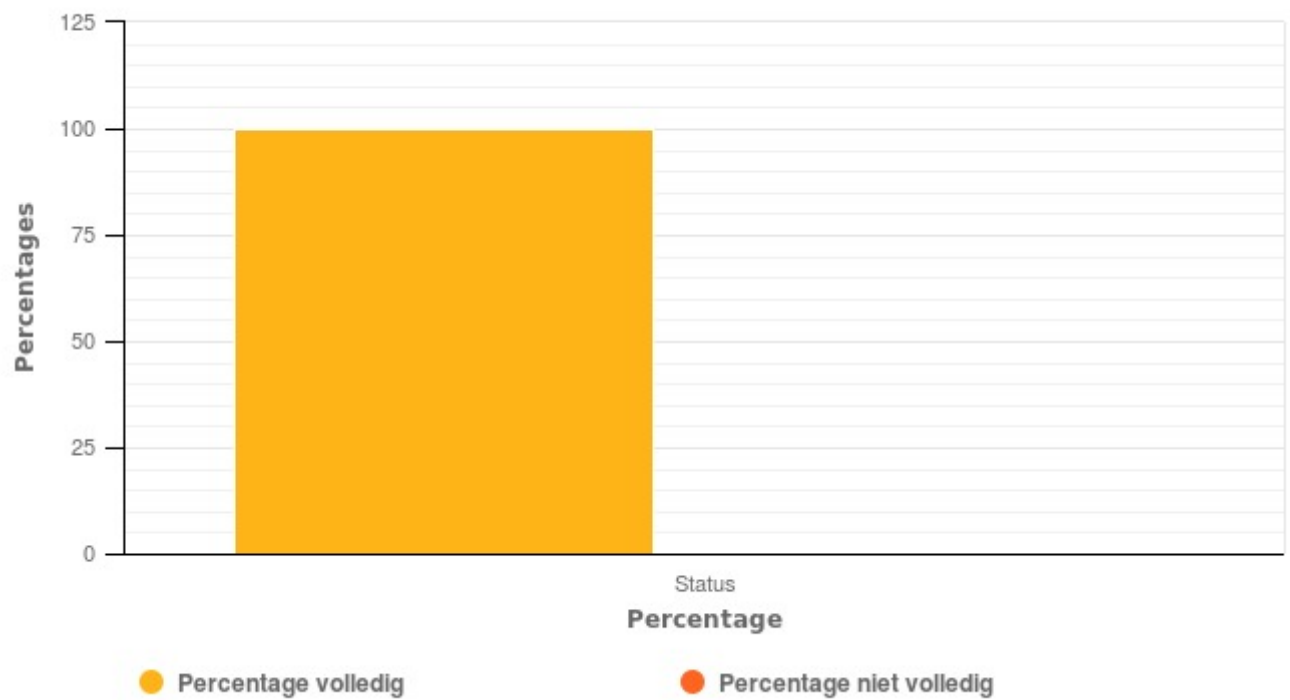


Bovenstaande diagrammen tonen hoe de bronhouder met het toetsелеment actualiteit in de organisatie is omgegaan.

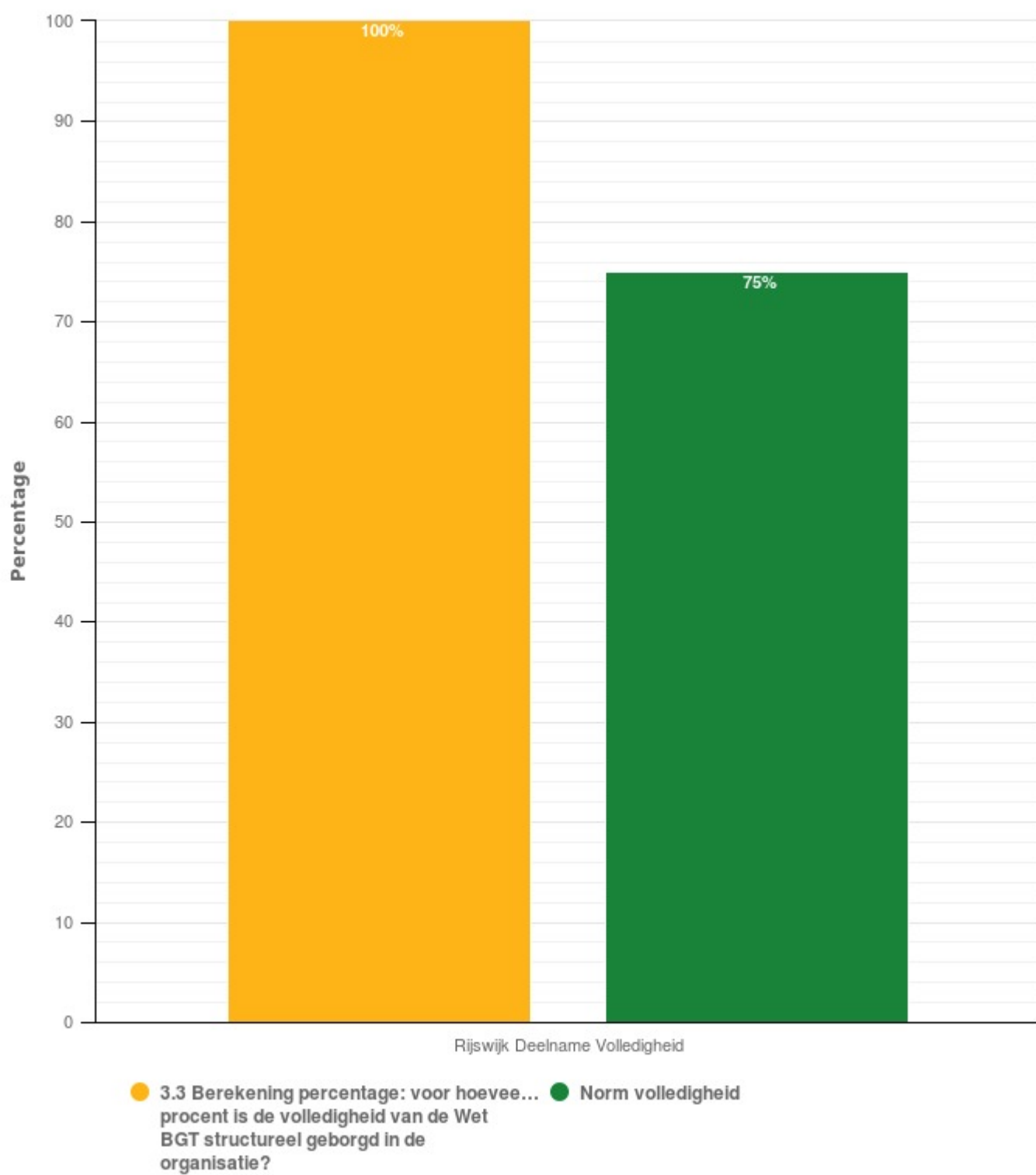
Wordt de actualiteit van de BGT in de procesvoering geborgd?	Antwoord
1. Wordt elke relevante wijziging in de (fysieke) werkelijkheid tijdig gevolgd door een bijbehorende mutatie in de BGT?	Ja: Er zijn voldoende beheersmaatregelen getroffen om ervoor te zorgen dat een wijziging tijdig wordt gevolgd door een bijbehorende mutatie in de BGT
Toelichting op gegeven antwoord:	Jaarlijkse mutatie signalering en terugmelding van de beheer afdelingen en de BAG worden binnen de wettelijke termijnen in de BGT opgenomen.
2. Worden alle terugmeldingen tijdig afgedaan?	Alle terugmeldingen worden tijdig afgedaan
Toelichting op gegeven antwoord:	De doorlooptijd van de meldingen worden actief gemonitord om tijdigheid te kunnen borgen

3.3 Volledigheid

BGT 3.3 Volledigheid



Deelscore Volledigheid



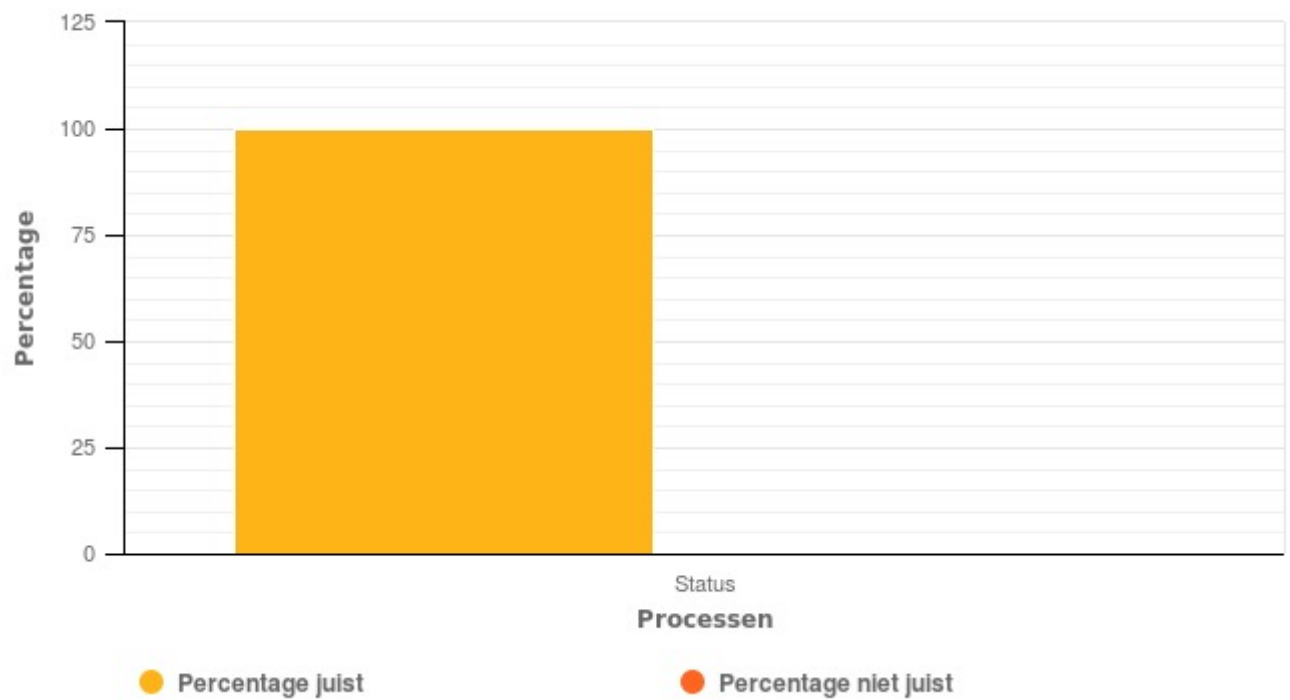
Bovenstaande diagrammen tonen hoe de bronhouder met het toetselement volledigheid in de organisatie is omgegaan.

Met onderstaande vragen is getoetst of alle objecten, die voldoen aan de objectdefinities en waarvan het bestaan bekend is, in de registratie worden opgenomen. Dit moet blijken uit het verwerken van BGT-relevante vergunningen c.a. in de registratie, uit een tijdige en correcte afhandeling van terugmeldingen en uit een jaarlijkse controle van de registratie op volledigheid.

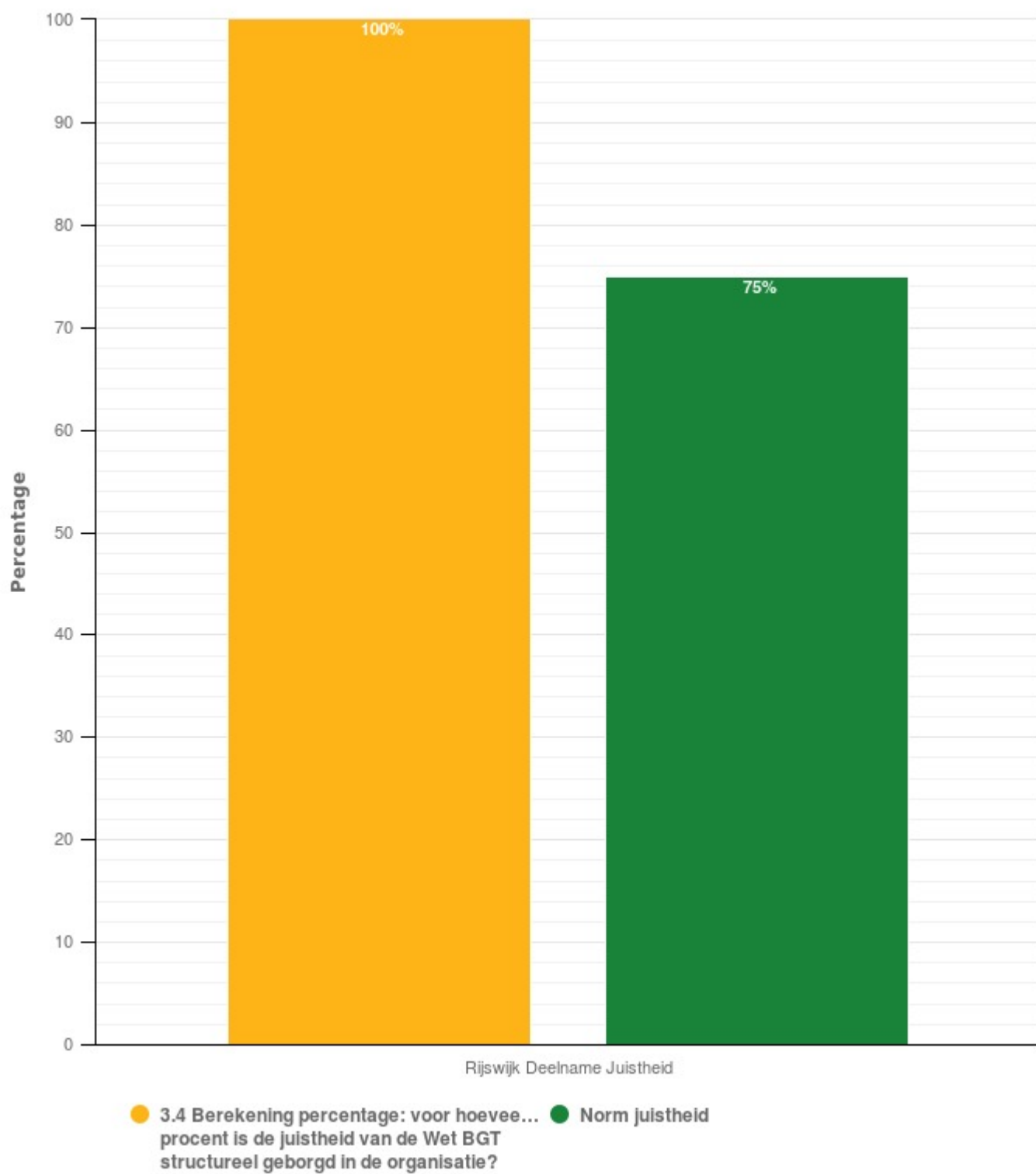
Worden alle objecten, die voldoen aan de objectdefinities en waarvan het bestaan bekend is, in de registratie opgenomen?	Antwoord
1. Worden alle in de fysieke werkelijkheid voorkomende BGT-objecten in de BGT vastgelegd?	Ja: Alle in de fysieke werkelijkheid voorkomende BGT-objecten worden in de BGT vastgelegd
Toelichting op gegeven antwoord:	Alle BGT objecten, die door na verkenning of interne en externe meldingen zijn geconstateerd, worden of in het veld ingemeten of middels luchtfotodetectie en binnen de wettelijke termijnen gemuteerd in de BGT
2. Worden alle terugmeldingen behandeld conform de voorschriften? (Hoofdstuk 6 Wet BGT)	Ja
Toelichting op gegeven antwoord:	Alle terugmelding, waaronder uit het MMS systeem worden binnen de termijn opgenomen en verwerkt in de BGT
3. Wordt regelmatig gecontroleerd of de BGT volledig is?	Ja
Toelichting op gegeven antwoord:	Naverkenning wordt jaarlijks gedaan aan de hand van luchtfoto's; cyclo's; meldingen basisregistraties en door landmeter ter plaatse.

3.4 Juistheid

BGT 3.4 Juistheid



Deelscore Juistheid



Wordt op reguliere basis kwaliteitsbeheer uitgevoerd naar de juistheid van de gegevens?		Antwoord
1. Worden de attributen van de objecten in de BGT juist opgevoerd?		Ja
Toelichting op gegeven antwoord:		De attribuutgegevens van BGT-objecten, van zowel de gemeente als het waterschap, worden overeenkomstig de in de catalogus beschreven definitie en domeinwaarden in de BGT vastgelegd.
2. Wordt regelmatig gecontroleerd of de gegevens van de attributen van de objecten in de BGT overeenkomen met de feitelijke werkelijkheid?		Ja
Toelichting op gegeven antwoord:		Jaarlijks wordt door gebruik te maken van luchtfotodetectie en bestandsvergelijking en met BOR- en BAG gegevens de juiste attribuutgegevens gecontroleerd en eventueel opgenomen in de BGT.
3. Heeft u de processen in beeld die mutaties veroorzaken en maakt u minimaal eens per twee jaar gebruik van een luchtfoto of andere methodieken om gemiste mutaties toch te signaleren en te verwerken?		Ja: De processen die mutaties veroorzaken zijn in beeld en er wordt minimaal eens per twee jaar gebruik gemaakt van een luchtfoto of andere methodieken om gemiste mutaties alsnog te signaleren en te verwerken
Toelichting op gegeven antwoord:		Middels luchtfotodetectie en middels naverkenning. Ook wordt de kaart gecontroleerd op onvolkomenheden en volledigheid.

In onderstaand blok wordt de stand van zaken ten aanzien van verbetermaatregelen weergegeven.

In de zelfevaluatie ENSIA BGT 2019 heeft u één of meer verbetermaatregelen aangekondigd.		Antwoord
1. In hoeverre zijn de aangekondigde verbetermaatregelen inmiddels gerealiseerd?		De verbetermaatregelen zijn ongeveer voor de helft gerealiseerd
Toelichting op het gegeven antwoord:		Processenhandboek is verder afgestemd op de vernieuwde interne en externe processen. De inzet was om een geautomatiseerde koppeling te realiseren in het eerste half jaar van 2020 tussen zowel de Landelijke Voorziening BGT en de beheerafdelingen. Gelet op de omstandigheden is dit niet nog niet gerealiseerd. Deze manier van gegevens uitwisseling wordt in 2021 gerealiseerd.