

Beheer en Bestuur BGT

Verantwoordingsrapportage

Datum: 2019

Beheer en Bestuur

Basisregistratie Grootschalige Topografie



Bronhouder Rijswijk

Datum dagelijks bestuur vaststelling:	19 mei 2020
---------------------------------------	-------------

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 (naam bronhouder) als verantwoordelijk bronhouder BGT

2. Bestuurlijke verantwoording

- 2.1 Overzichtsdiagram
- 2.2 Verbetermaatregelen

3. Zelfevaluatie

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

1 Het belang van de Basisregistratie Grootchalige Topografie

1.1 Basisregistratie Grootchalige Topografie (BGT)

De Basisregistratie Grootchalige Topografie (BGT) is een gedetailleerde (in vaktaal: grootchalige) 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 grootchalige 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 hier naast ook gebruikt om verticaal verantwoording af te leggen aan het ministerie van Infrastructuur en Milieu, als formeel toezichthouder.

2 Bestuurlijke verantwoording

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.

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 2020 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.

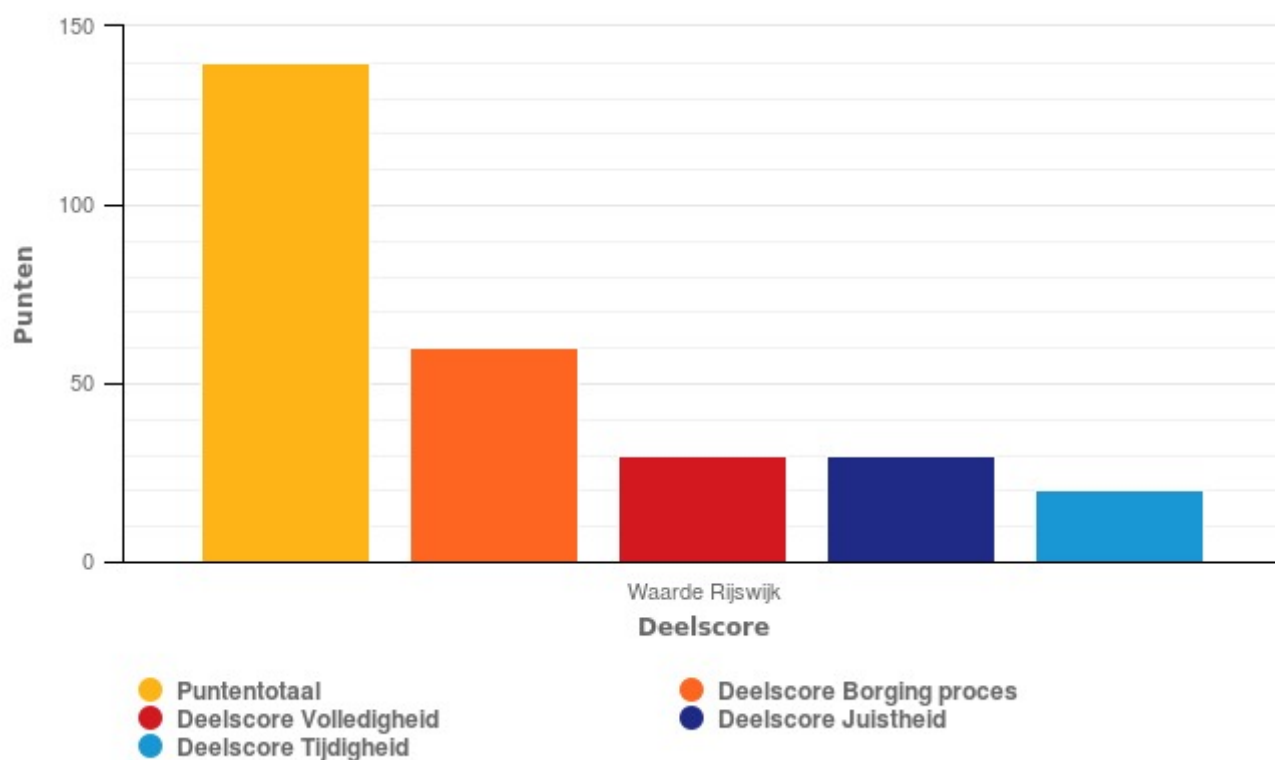
2.1 Overzichtsdigram

In onderstaand diagram 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.

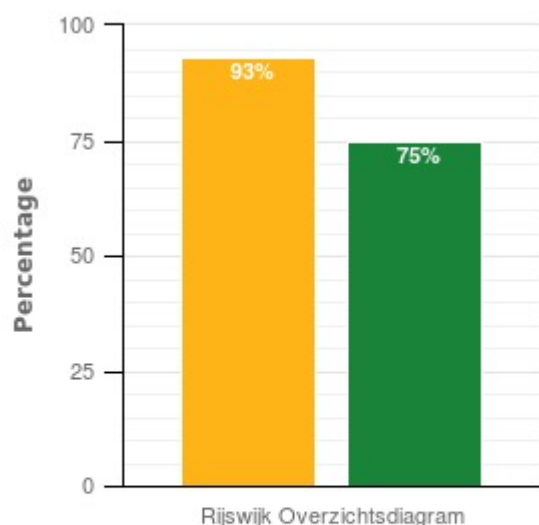
In de rapportage komen de verschillende onderwerpen nog nadrukkelijk aan de orde. Waar relevant worden initiatieven en/of maatregelen aangekondigd.

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

BGT 2.1 Overzichtsdigram



Overzichtsdigram



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

Bovenstaand diagram dient de deelscore en de totaalscore in percentages van de bronhouder te reflecteren.

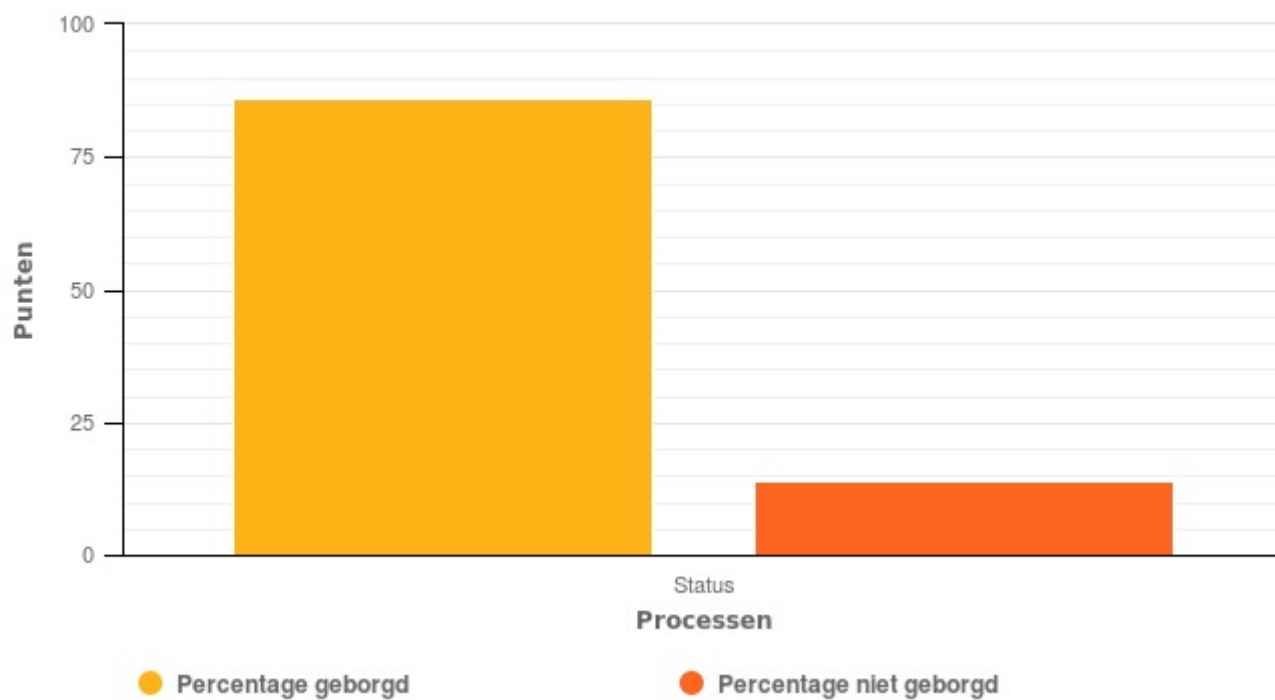
Op basis van de uitgevoerde evaluatie van de BGT heeft ons college besloten de volgende verbetermaatregelen door te voeren:

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
Verbetermaatregelen ten aanzien van Actualiteit	In 2020 wordt de digitale koppeling operationeel met de beheersystemen van BOR. Doordat er een geautomatiseerde koppeling gerealiseerd wordt, zal zowel de actualiteit en volledigheid van de gegevens verder geoptimaliseerd worden.
Verbetermaatregelen ten aanzien van Volledigheid	In 2020 wordt de digitale koppeling operationeel met de beheersystemen van BOR. Doordat er een geautomatiseerde koppeling gerealiseerd wordt, zal zowel de actualiteit en volledigheid van de gegevens verder geoptimaliseerd worden.
Verbetermaatregelen ten aanzien van Juistheid	N.v.t.

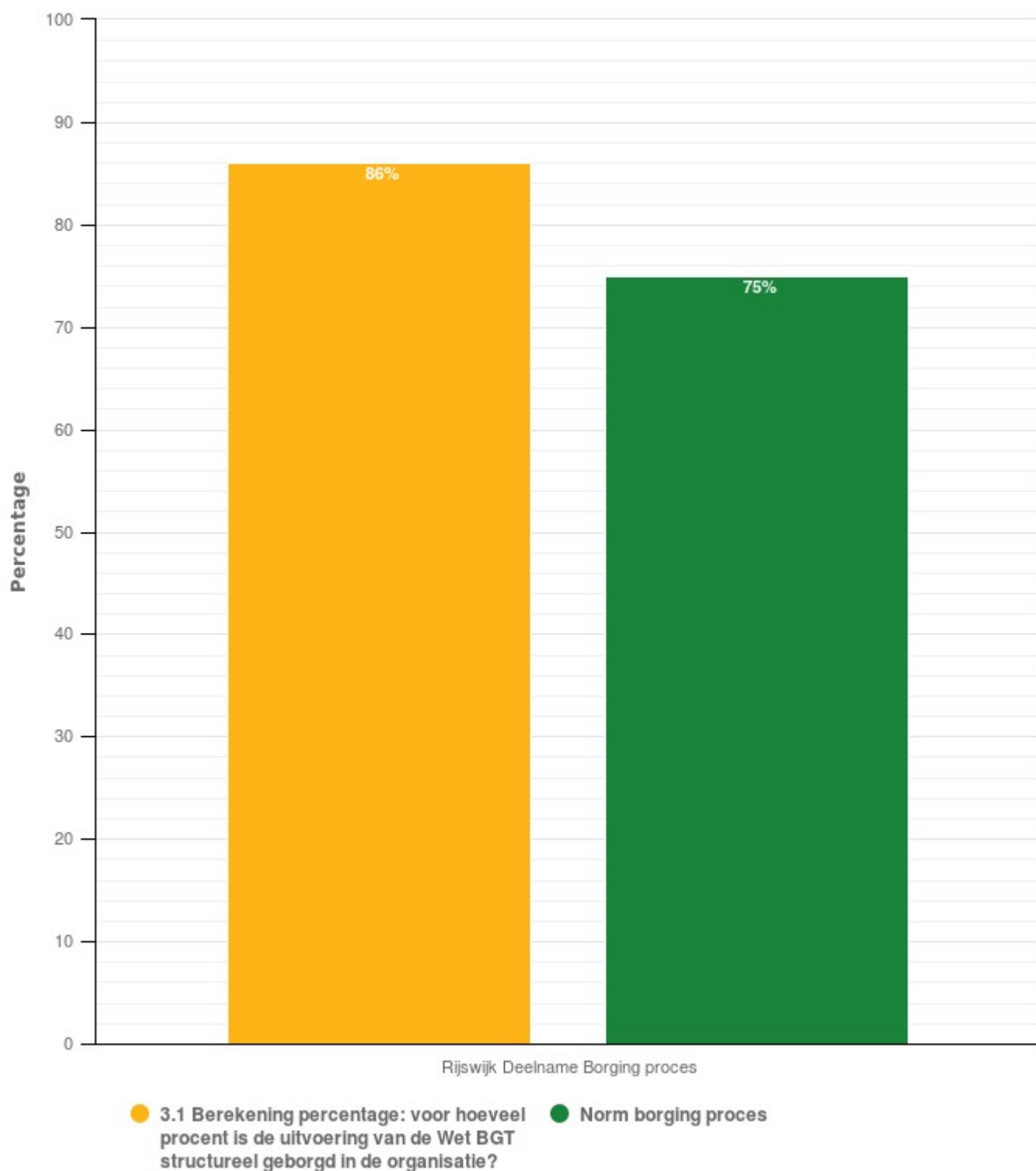
3 Zelfevaluatie

3.1 Borging processen

BGT 3.1 Borging processen



Deelscore Borging proces



Bovenstaand diagram toont 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

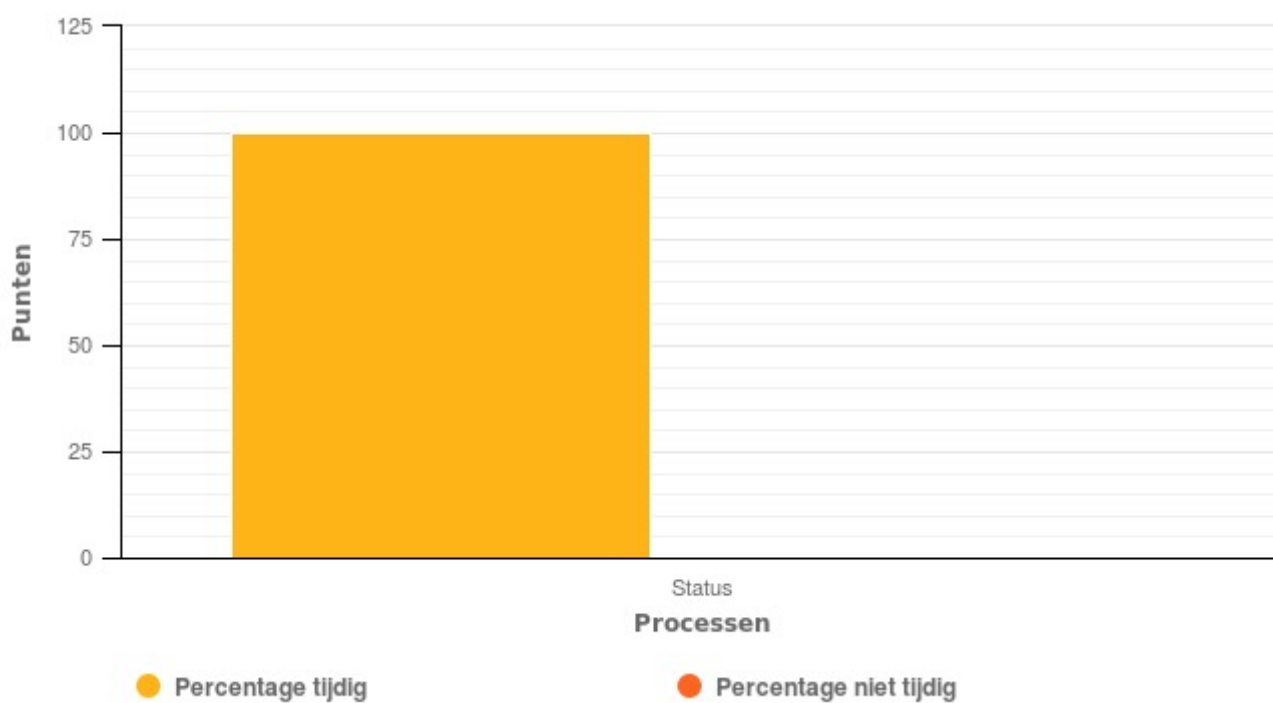
en de bevoegdheid om deze activiteiten uit te voeren, uit het volgens wettelijke regels inmeten van definitieve geometrie en uit het kunnen overleggen van voor de BGT gebruikte bewijsmiddelen.

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:	Ja: Bij afwezigheid van een functionaris worden BGT-gerelateerde activiteiten tijdig overgenomen.
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 ten dele aanwezig. Processenhandboek moet beter afgestemd worden op de interne en externe processen. De beheerafdelingen hebben begin 2019 nieuwe software geïmplementeerd voor het beheer van de openbare ruimte. Voor er een koppeling kan worden gerealiseerd dient de data van het beheerpakket en de BGT synchroon te lopen. Processenhandboek zal dan ook deels worden herschreven/ aangescherpt.
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 interview, 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 periodieke overleggen en indien noodzakelijk worden er aanpassingen gedaan aan het proces. Tevens vind er op gezette tijden een consistentie toetsing plaats 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	Ja

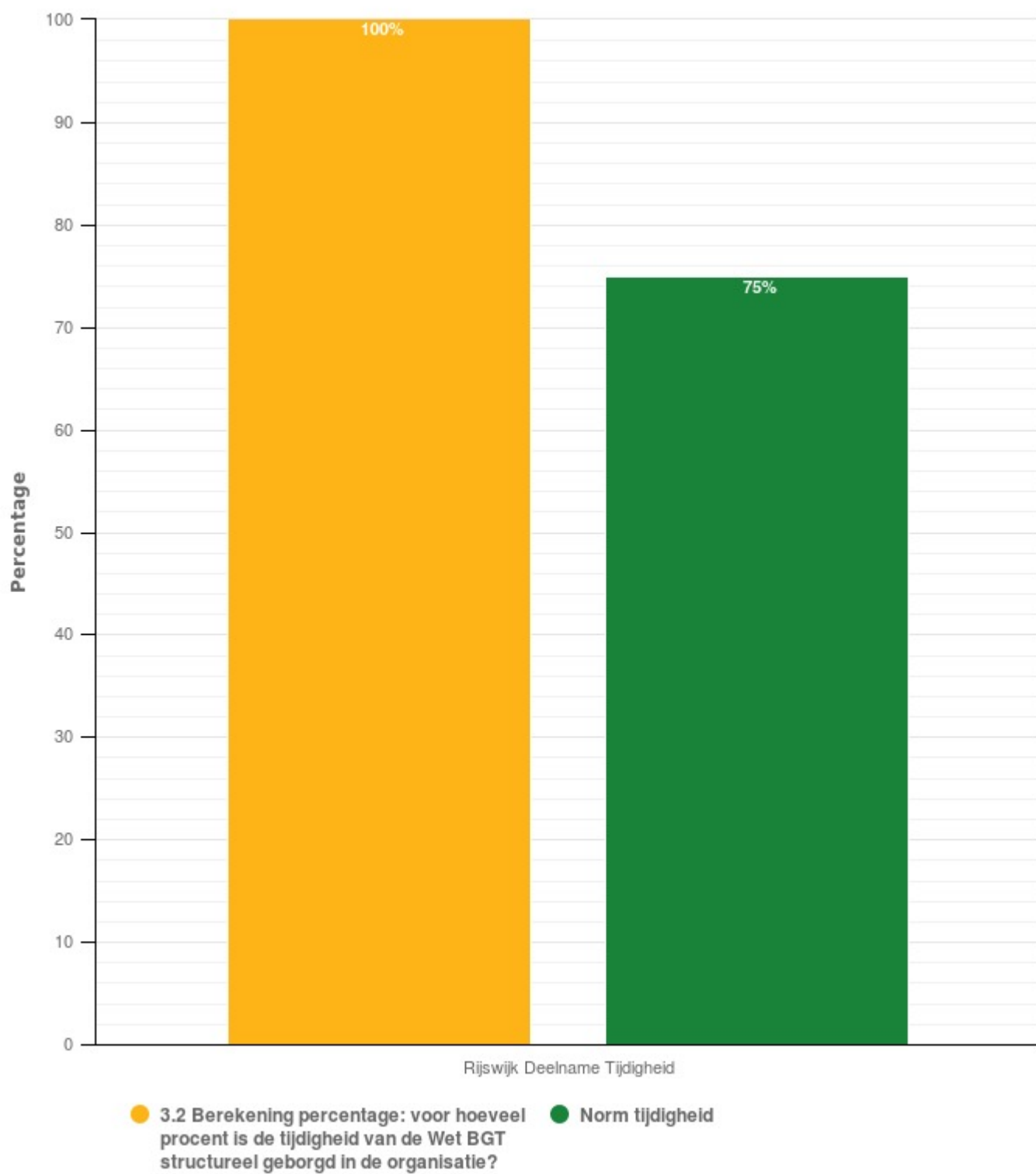
aan de personen die door de bronhouder met de uitvoering zijn belast?	
Toelichting op gegeven antwoord:	Ja mandatenbesluit wordt periodiek of indien noodzakelijk geactualiseerd

3.2 Tijdigheid

BGT 3.2 Tijdigheid



Deelscore Tijdigheid



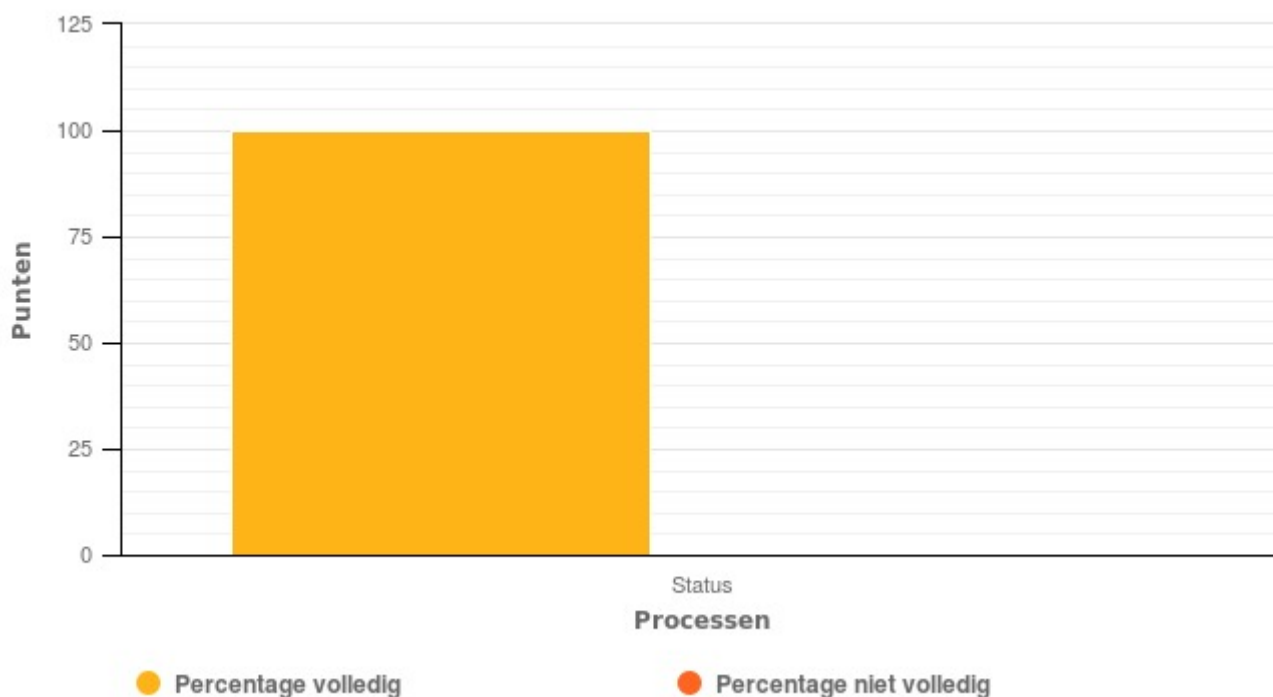
Bovenstaand diagram toont hoe de bronhouder met het toetselement tijdigheid in de organisatie is omgegaan.

In de kwaliteitsmonitor is een trendanalyse opgesteld over de periode van 1 juli 2018 tot en met 30 juni 2019 voorafgaande aan het invullen van de evaluatie voor de verwerking van de mutaties in de registratie met bewijsmiddelen en de bijbehorende mutatedatum.

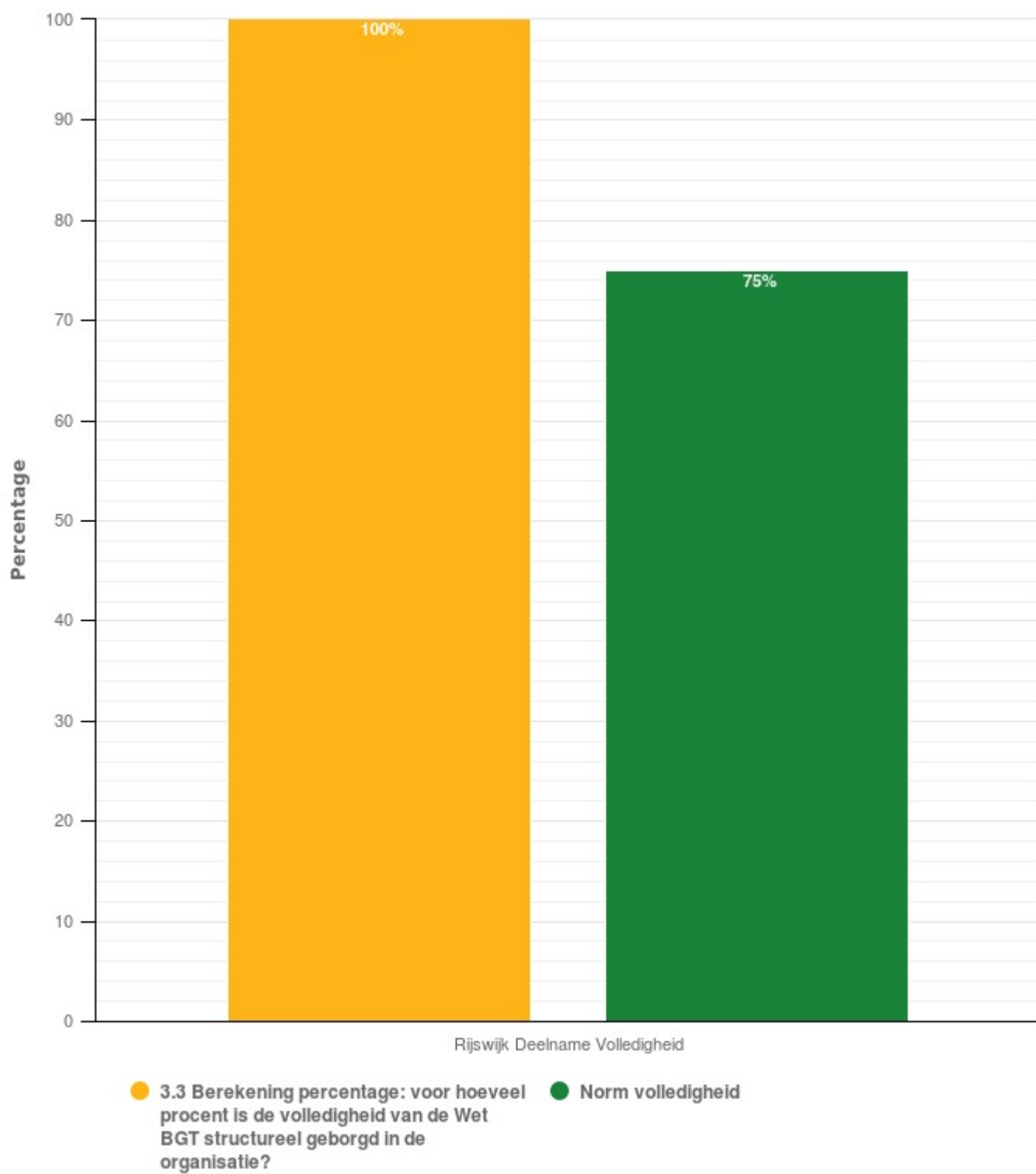
Wordt de actualiteit van de BGT in de procesvoering geborgd?	Antwoord
1. Wordt elke relevante wijziging in de (fysieke) werkelijkheid tijdig gevolgd door een bijbehorende mutatie in de BGT?	Ja: Er zijn voldoende beheersmaatregelen getroffen om ervoor te zorgen dat een wijziging tijdig wordt gevolgd door 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 monitoring op de doorlooptijd van de meldingen zijn aangescherpt om tijdigheid te kunnen borgen

3.3 Volledigheid

BGT 3.3 Volledigheid



Deelscore Volledigheid



Bovenstaand diagram toont 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.

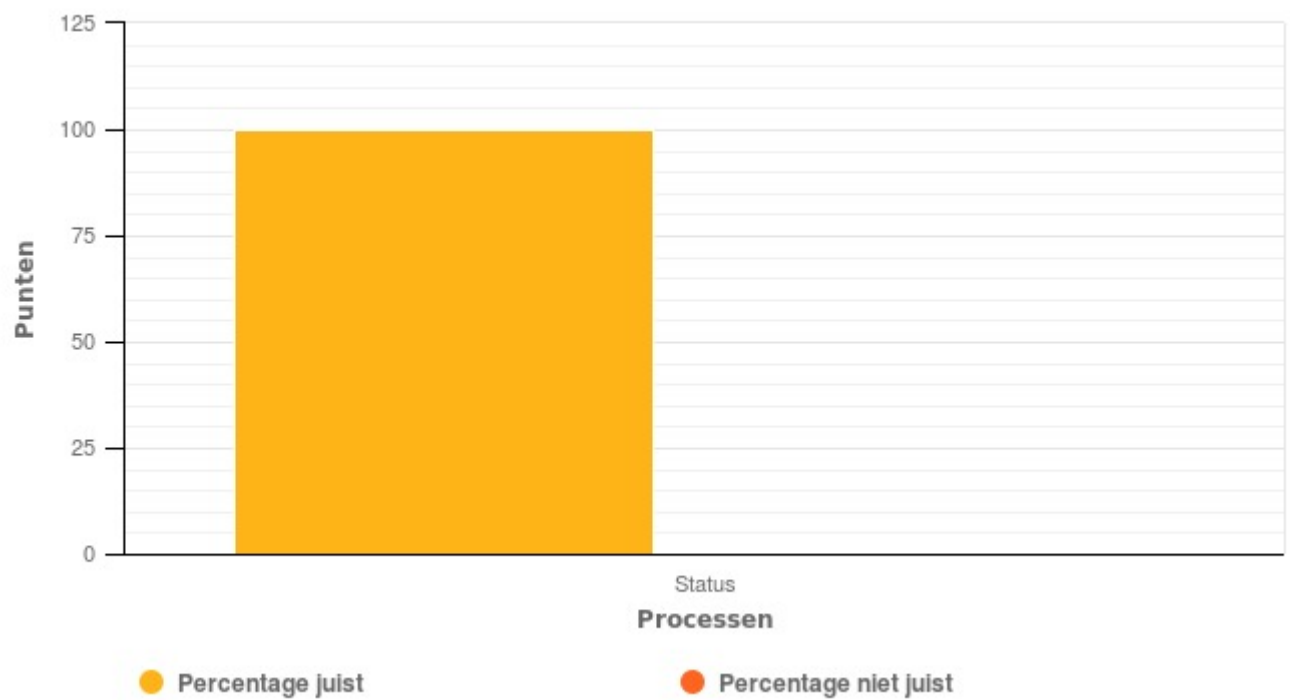
Worden alle objecten, die voldoen aan de objectdefinities en waarvan het bestaan bekend is, in de registratie opgenomen?	Antwoord
1. Worden alle in de fysieke werkelijkheid voorkomende BGT-objecten in de BGT vastgelegd?	Ja: Alle in de fysieke werkelijkheid voorkomende BGT-objecten worden in de BGT vastgelegd
Toelichting op gegeven antwoord:	Alle BGT objecten worden in het veld ingemeten, of middels luchtfotodetectie ingewonnen 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; meldingen basisregistraties en door landmeter ter plaatse.

Bovenstaand diagram toont hoe de bronhouder met het toetselement volledigheid in de organisatie is omgegaan.

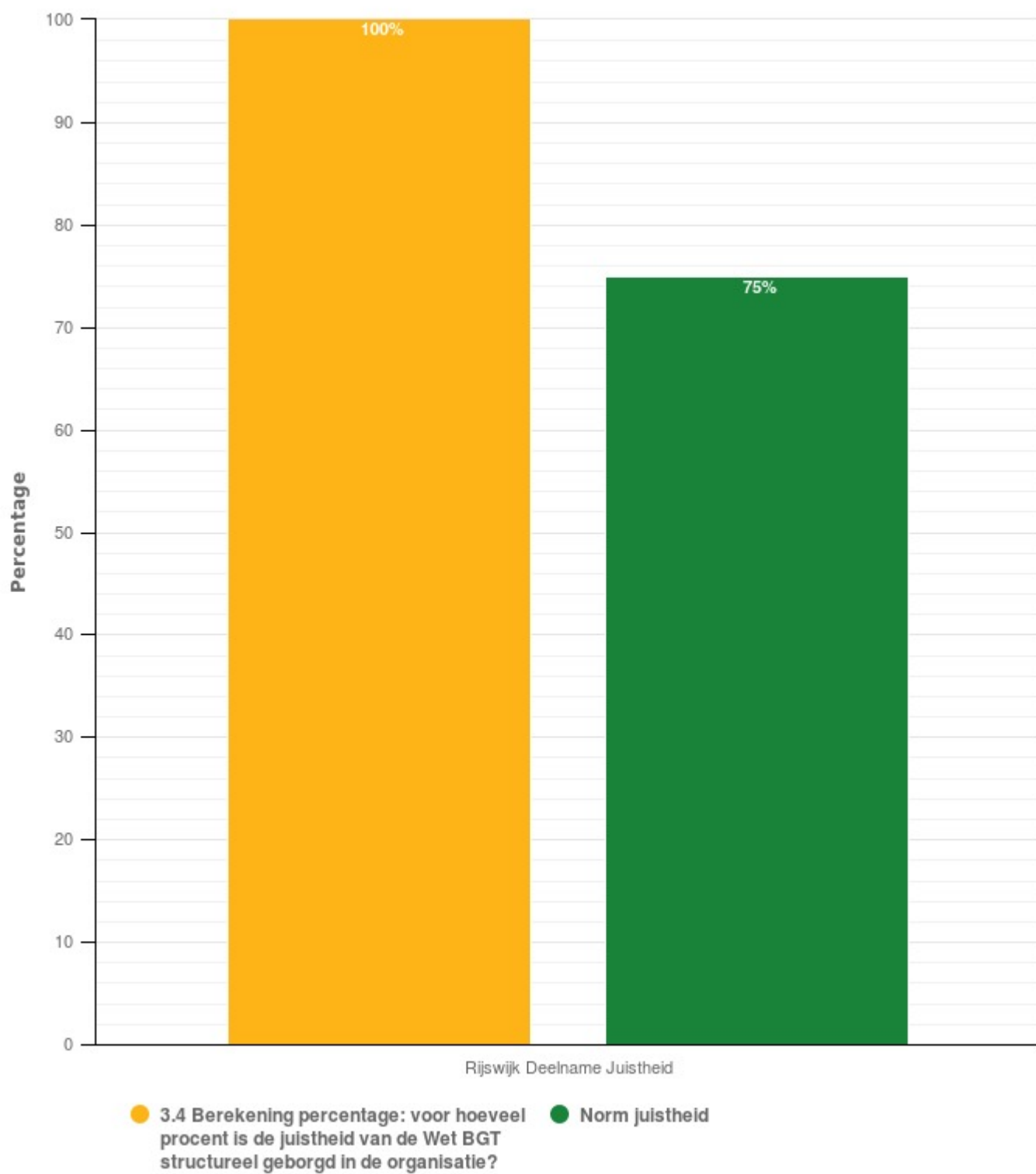
Met onderstaande vragen is getoetst of alle objecten, die voldoen aan de objectdefinities en waarvan het bestaan bekend is, in de registratie worden opgenomen. Dit moet blijken uit het verwerken van BGT-relevante vergunningen c.a. in de registratie, uit een tijdige en correcte afhandeling van terugmeldingen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

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 objectattributen juist in de BGT vastgelegd?	Ja
Toelichting op gegeven antwoord:	De attribuutgegevens van BGT-objecten worden overeenkomstig de in de catalogus beschreven definitie en domeinwaarden in de BGT vastgelegd.
2. Wordt regelmatig gecontroleerd of de attribuutgegevens in de BGT juist zijn?	Ja
Toelichting op gegeven antwoord:	Vanaf 2018 is luchtfotodetectie en vergelijk van BOR- en BAG gegevens opgenomen in het proces om de juiste attribuutgegevens in de BGT te borgen.
3. Heeft u de processen in beeld die mutaties veroorzaken en maakt u jaarlijks of tweejaarlijks 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 jaarlijks of tweejaarlijks 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 2018 heeft u één of meer verbetermaatregelen aangekondigd.	Antwoord
1. In hoeverre zijn de aangekondigde verbetermaatregelen inmiddels gerealiseerd?	De verbetermaatregelen zijn grotendeels gerealiseerd
Toelichting op het gegeven antwoord:	Procesbeschrijvingen zijn ten delen gewijzigd. Processenhandboek moet nog verder worden afgestemd op de vernieuwde interne en externe processen. De inzet was om dit in het eerste half jaar van 2019 te realiseren. Vanwege de afstemming met de beheerafdeling wordt dit in 2020 gerealiseerd. Op dit moment wordt voor de afstemming met de beheerafdeling nog gebruikt gemaakt van geo-bestanden i.p.v een digitale koppeling.