

Werkafspraak

Onderwerp	Combinatie BGT- en PLUS-classificaties
Aan	Softwareleveranciers BGT applicaties
Van	Geonovum, Beheerder BGT IMGeo standaarden
Datum	01-04-2014
Status	Publiek

1. Aanleiding

In de gepubliceerde domeinwaardenlijsten (RDF codelist) wordt een eventuele relatie met een bgt-classificatie in skos:broader bij een plus-classificatie vastgelegd. Deze relatie wordt nu niet bij alle plus-concepten vastgelegd. O.b.v. de RDF codelists kan nu niet een geldige combinatie van bgt- en plus-classificatie worden herleid.

Zo kunnen tijdens de validatie op geldige combinatie van domeinwaarden functionele onjuiste combinaties niet worden bepaald, immers bijv. objecttype Spoort met <bgt-type> 'tram' en <plus-type> 'havenkraan' kan niet als foute combinatie worden afgeleid uit de RDF codelists. Dit levert na registratie in de LV-BGT later mogelijk problemen op bij visualisatie in o.a. PDOK.

Skos:broader is nu consequent NIET opgenomen voor plus-typen die een uitbreiding zijn op de BGT (en dus geen nadere classificatie). Als een plus-type in de RDF codelists dus geen <broader> heeft, kan men ervan uitgaan dat dit 'niet-bgt' is. Voor de volledigheid zou dit expliciet in de RDF codelists kunnen worden opgenomen zodat de geldige combinaties van bgt- en plus-classificatie uit de RDF codelists kan worden afgeleid. Dit betekent ook dat het informatiemodel gewijzigd moet worden, waar de relatie tussen plus-typen en hun parent is vastgelegd.

2. Werkafspraak tot inwerktrediging wijziging BGT|IMGeo informatiemodel

Vanaf publicatie van deze werkafspraak tot het tijdstip van inwerkingtreding van een gewijzigde versie van het informatiemodel dan wel nader bericht van de beheerder van de BGT|IMGeo standaarden geldt de volgende werkafspraak.

BGT applicaties van softwareleveranciers dienen te allen tijde BGT|IMGeo objecten van geldige combinaties van bgt- en plus-classificatie te voorzien. Omdat een ongeldige combinatie van bgt- en plus-classificatie bij registratie niet wordt gecontroleerd en afgevangen, dienen softwareleveranciers zelf zorg te dragen voor controlefunctionaliteit in de eigen BGT applicatie.

3. Impact werkafspraak

BGT IMGeo Standaarden	Geen
LV-BGT Controleservice	Geen
Bronhouders software	Eventueel extra controlefunctionaliteit inbouwen
Afnemerssoftware	Geen

4. Wijzigingsvoorstel

Om deze werkafspraak te kunnen meenemen als wijziging in de BGT|IMGeo Standaarden is dit wijzigingsvoorstel opgenomen in het registratiesysteem dat Geonovum voor de BGT|IMGeo Standaarden gebruikt. Het wijzigingverzoek is bekend onder: Mantis 4098¹

¹ <http://www.geonovum.nl/onderwerpen/bgt-imgeo-standaarden/meldingen-bgtimgeo-standaarden>