

## Overzicht aandachtspunten voor beheer Digitaal Geologisch Model

<b>Aan</b>	<b>Beheerder BRO standaarden</b>
<b>Van</b>	<b>Team Standaardisatie Geonovum</b>
<b>Datum</b>	<b>7-5-2019</b>
<b>Status</b>	<b>Werkdocument</b>

---

### 1 Bekende wensen voor volgende versies

Het BRO registratieobject Digitaal Geologisch Model is "as-is" omgezet uit het bestaande Digitaal Geologisch Model van TNO. Het model wordt gemaakt op basis van gegevens die voortkomen uit de BRO (deel) registratieobjecten:

- Geologische Boormonsterbeschrijving,
- Geologische Boormonsteranalyse

Bij de "as-is" omzetting is geen rekening gehouden met deze BRO registratie-objecten. Aangezien dit niet paste bij het "as-is" omzetten en omdat deze (deel) registratie objecten nog niet beschikbaar waren tijdens de omzetting. Een volgende versie moet aangepast worden op de resultaten van standaardisatietrajecten van de zojuist genoemde gerelateerde BRO (deel) registratieobjecten.

### 2 Nog onbekende wensen voor volgende versies

De landelijke voorziening heeft dit model inmiddels geïmplementeerd en TNO Geomodelling heeft een eerste levering succesvol getest in de keten. Uit de implementatie komen naar verwachting geen nieuwe wensen meer.

Er is nog geen ervaring met het verplicht (binnen basisregistratie context) gebruik van modellen in zijn algemeenheid. Praktijk ervaring met het werken met meerdere versies van modellen en het terugmeldingen op modellen kan gaan leiden tot aanpassingen in de catalogus.

Op de publieke consultatie zijn slechts enkele reacties binnengekomen. Er waren geen reacties van mogelijke afnemers. Dit maakt de kans groter dat uit daadwerkelijk gebruik nog nieuwe wensen naar boven zullen komen. Met name voortkomend uit het verplicht gebruik, bijvoorbeeld hoe om te gaan met meerdere versies van modellen als ook met de terugmeldplicht. Daarnaast zou uit de praktijk kunnen blijken dat er behoefte is de codelijsten van Digitaal Geologisch Model op te nemen in de catalogus. Deze zijn er in deze eerste versie bewust buiten gelaten, in afwijking van wat gebruikelijk is bij basisregistraties.

Het praktisch inhoudelijk gebruik van de Digitaal Geologisch Model is al uitgebreid beproefd, het is immers een al langer bestaand model en de catalogus is een as-is omzetting hiervan. De kans op mogelijke aanpassingen op grond van semantiek zijn daarom laag.