



## achtergrondinformatie

De Basisregistratie Grootchalige Topografie (BGT) is een gedetailleerde digitale kaart van de bovengrond van Nederland op een schaalniveau van 1:500 tot en met 1:5000. Oftewel 1 cm op de kaart is 5 tot 50 meter in werkelijkheid. Alle fysieke objecten zoals gebouwen, wegen, water en groen staan hier op. Deze kaart verandert voortdurend, bijvoorbeeld door de bouw van woningen, de aanleg van een weg, maar ook door natuurlijke veranderingen in het landschap. Zulke gegevens worden continue bijgehouden en waar nodig opnieuw ingewonnen. In die zin is de BGT dus nooit af.

### *Open Data*

De basisregistratie is te koppelen aan andere kaarten, bijvoorbeeld van de ondergrond van Nederland. Dit helpt overheden sneller en beter te bepalen waar bepaalde activiteiten in of op de grond mogelijk zijn. De kaart komt als 'Open Data' beschikbaar voor de samenleving. Organisaties kunnen de BGT zo gebruiken als basis voor allerlei toepassingen zoals het inplannen van groenbeheer, het presenteren van plannen voor stadsvernieuwing en het vastleggen van evacuateroutes.

De BGT is naar verwachting op 1 januari 2016 klaar voor gebruik. Op die datum treedt de wet BGT in werking. Een jaar later zijn overheden en organisaties die voor hen werken verplicht om van de kaart gebruik te maken. Met de introductie van de BGT komt er een eind aan de bestaande Grootchalige BasisKaart Nederland (GBKN) en de daarmee verbonden organisatiestructuur. Regionale stichtingen voor gemeenten, provincies, waterschappen en nutsbedrijven brachten deze kaart tot stand en onderhielden deze.