



Gert Weyens  
& Ken De Vos

# BETER BOUWEN

## Expertise delen

Geonius is van origine een Nederlands ingenieursbedrijf dat een jarenlange ervaring heeft opgebouwd in vier pijlers: infrastructuurwerken, geotechniek, milieu en landmeetkundige diensten. Acht jaar geleden startten Ken De Vos en zijn collega Gert Weyens de Belgische afdeling van het bureau. Die samenwerking tussen België en Nederland heeft voordelen. Ken: "In totaal heeft Geonius Groep meer dan 200 werknemers, waarvan 12 Belgische collega's. We doen ons voordeel met de knowhow die ze in Nederland hebben opgebouwd. Onze noorderburen staan bijvoorbeeld al veel verder met het BIM voor infrastructuurwerken. Door uitwisseling van onze medewerkers, delen ze die expertise met onze Belgische afdeling."

BIM voor infrastructuurwerken is ook in Vlaanderen de toekomst, zoveel is zeker. Ter voorbereiding kreeg Geonius de opdracht om een standaardpak uit te werken voor het Agentschap Wegen en Verkeer. Gert: "De knowhow die we vandaag opbouwen, delen we graag met onze klanten. We werken voor overheden, middelgrote en grote bouwbedrijven, en als onderaannemer ook voor andere studiebureaus. Om de Vlaamse markt zo goed mogelijk te bedienen, zijn we gevestigd in Herentals en Merelbeke. Maar evengoed vind je ons op locatie bij de klant."

## Ambassadeurs

De grootste troef van Geonius? "Dat zijn onze medewerkers", zegt Ken. "Een eenduidige omschrijving geven van onze mensen is niet eenvoudig, want ze hebben allen een andere achtergrond. Wel zijn ze ontzettend gedreven om bij te leren: ze willen hun professionele grenzen verleggen. Die mentaliteit zit in de bedrijfscultuur van Geonius."

**Ben je betrokken bij grote bouwprojecten? Dan heb je ongetwijfeld al kennisgemaakt met het Building Information Model of kortweg BIM. Voor woningen en publieke gebouwen is die procesmethodiek al goed ingeburgerd. Voor infrastructuurwerken daarentegen staat BIM nog in de kinderschoenen in België. Ingenieursbureau Geonius brengt daar verandering in.**

Over BIM is al heel wat inkt gevloeid. Kort samengevat is het een procesmethode die elke fase van het project integreert: van ontwerp, via uitvoering tot het gebruik van het gebouw. Elke aannemer of dienstverlener wordt zo snel mogelijk betrokken bij het bouwproject. En met slimme ICT-tools en de juiste BIM-protocollen zorg je ervoor dat iedereen met dezelfde plannen, tekeningen en informatie werkt. "BIM is in de eerste plaats een procesmethode", verduidelijkt Ken De Vos van Geonius België. "Te veel mensen denken dat het bij BIM alleen maar draait rond die ICT-tools. Maar het is vooral je werkmethode die belangrijk is. Het doel van BIM is dat je project beter en sneller verloopt."



### Geonius Herentals

Diamantstraat 8/212  
2200 Herentals

T. 014 96 09 45

### Geonius Merelbeke

Guldensporenlaan 120  
9820 Merelbeke

T. 014 96 09 45

info@geonius.be  
www.geonius.be