

## Green Deal 84 Milieuprestatieberekeningen van Gebouwen (MPG)

Thema	Bouw
Green Deal	Afgerond oktober 2013
Ondertekenaars	Koninklijke Metaalunie, Vereniging FME-CWM, BNA, W/E adviseurs, Dutch Green Building Council, MRPI
Doel	Het opzetten en uitvoeren van een vergelijk van duurzame rekeninstrumenten voor de bouwsector
Resultaat	Het animo van architect heeft geleid tot een goed vergelijk van meetinstrumenten. Uit het vergelijk komt naar voren dat de onderlinge afwijkingmarge vijf procent bedraagt.

### Veel belangstelling

Voor de Green Deal Milieuprestatieberekeningen van Gebouwen was veel belangstelling. Tijdens de looptijd van het project sloten 23 architectenbureaus en een bouwadviesbureau zich aan. Er zijn zes informatiebijeenkomsten georganiseerd waarbij 700 architecten aanwezig waren. Aan de workshopronde namen vervolgens 34 architecten deel. Acht van hen zijn geselecteerd om vier projecten door te rekenen. De meetinstrumenten GPR Bouwbesluit, MRPI en DGBc Materialentool werden hiervoor ingezet.

### Evaluatie

In de derde en laatste fase heeft Movares een evaluatie uitgevoerd. Hun conclusie is dat de onderlinge afwijkingmarge tussen de meetinstrumenten gemiddeld vijf procent bedraagt. De menselijke factor was van grote invloed. Om foutieve invoer in meetinstrumenten in de toekomst te beperken, is aanvullend op de Green Deal de handleiding 'Invoer MPG' opgesteld. Ook zijn er aanbevelingen geformuleerd zoals: het uitbreiden van de databases, het voorkomen van negatieve waarden in berekeningen, het opstellen van een handleiding voor investeerders en het oprichten van een helpdesk.