



# Factsheet

## Programma Ruimte in Regels

# Ruimte voor innovatief en circulair bouwen



### Ruimte voor innovatief en circulair bouwen

U wilt als ondernemer in de bouwsector innoveren, maar loopt tegen belemmerende regels op. Of tegen regels waar u onevenredig veel tijd en geld aan kwijt bent. De overheid wil innovaties stimuleren die bijdragen aan een sterke innovatieve bouwsector en de circulaire economie.

Het programma Ruimte in Regels helpt om wet- en regelgeving stimulerend te maken voor innovatie-investeringen. Als u tegen een concreet probleem

oploopt, meldt u dan bij: [info@ruimteinregels.nl](mailto:info@ruimteinregels.nl).

### Voorbeelden van behaalde resultaten

- **Betongranulaat**  
Tot 30% vervanging van grof materiaal door betongranulaat is onder voorwaarden mogelijk. Betonregelgeving geeft dus ruimte om betongranulaat toe te passen maar het wordt zelden voorgeschreven in bestekken. Met een opdrachtgever in de publieke sector en ondernemers starten we een proefaanbesteding om te kijken hoe we de markt kunnen prikkelen betongranulaat te gebruiken.
- **Multifunctionele daken**  
Een ondernemer in groene, multifunctionele daken stelt voor een verplichting in de regels op te nemen voor borstwering en draagkracht zodat daken altijd multifunctioneel kunnen worden gemaakt. Samen met de Green Deal Groene Daken en gemeenten kijken we hoe we op korte termijn meer multifunctionele daken kunnen laten realiseren om hiermee ervaring op te doen en of dan op de langere

termijn in de regelgeving een stimulans voor multifunctionele daken kan worden gebracht.

- **Luchtverversing sporthal**

Een ondernemer biedt een innovatief systeem aan dat de binnenluchtkwaliteit verbetert door het afvangen van onder andere fijnstof. Het systeem gaat uit van vrijwel alleen recirculatie en bijna geen luchtverversing. De regelgeving gaat echter in eerste instantie uit van luchtverversing. De toelichting bij de wet lijkt meer ruimte te bieden. Daarom hebben we de ondernemer gewezen op de mogelijkheid om zijn systeem als gelijkwaardige oplossing voor te leggen aan het bevoegd gezag.

- **Uitsluiting bamboe in norm parketvloeren**

Een ondernemer in bamboevloeren moet door een aanpassing van de Europese norm voor houten vloeren zijn bamboevloeren opnieuw van een CE-markering laten voorzien. Om dit type knelpunt in de toekomst te helpen voorkomen hebben we dit signaal bij de betrokken beleidsdirectie en NEN aangekaart. NEN heeft inmiddels een innovatiemakelaar ingesteld (zie kader).

**Normalisatie, certificering en gelijkwaardigheid**

*Normalisatie, certificering en gelijkwaardigheid kunnen bijdragen aan het stimuleren van innovatieve investeringen.*

*Nu ervaren ondernemers in de bouwsector, met name uit het MKB, vaak knelpunten bij het vermarkten van hun innovatieve producten als gevolg van normalisatie en certificering. Soms is er nog geen norm en vaak zijn de kosten en doorlooptijd voor het aantonen van gelijkwaardigheid te hoog en te lang voor een goede return on investment. Om ondernemers te helpen stelt de NEN een innovatiemakelaar in. Daarnaast verkent zij de mogelijkheden van een innovatieve productennorm. Meer informatie:*

*[www.ruimteinregels.nl/themas/certificering/](http://www.ruimteinregels.nl/themas/certificering/)*

- **Risicomijdende eisen in aanbestedingen**

Een architect is uitgesloten van een aanbesteding vanwege beperkende geschiktheidseisen. Dit terwijl het project nauw aansloot bij een innovatief project dat het bureau net daarvoor had opgeleverd. Met het expertisecentrum aanbesteden PIANOo en de betrokken beleidsdirectie hebben we de ondernemer gewezen op de extra verruimingen per juli 2016 in de aanbestedingswet. PIANOo neemt dit en andere knelpunten nu ook mee in zijn voorlichting.

## Bouwagenda en circulaire economie

Bouwsector en overheid werken samen aan de Bouwagenda voor een sterke en innovatieve bouwsector. De Bouwcampus ondersteunt dit met innovatieve kennis. Daarnaast werken sector en overheid samen aan een transitieagenda circulaire economie voor de bouw. Het programma Ruimte in Regels werkt hier aan mee.



## Werkwijze Ruimte in Regels

U meldt via [info@ruimteinregels.nl](mailto:info@ruimteinregels.nl) een probleem. Wij nemen dan contact met u op voor een intakegesprek. Dit kan telefonisch of ter plaatse bij uw bedrijf. Daarna zoeken wij samen met onze partners naar oplossingsrichtingen. Soms is het uitzoeken en verhelderen van bestaande regelgeving voldoende. Soms helpt alleen wijziging van beleid of regels. Het kan echter voorkomen dat belangen zodanig botsen dat er geen oplossing mogelijk is.

Op [www.ruimteinregels.nl](http://www.ruimteinregels.nl) worden aangemelde belemmeringen en oplossingen geanonimiseerd gepubliceerd. Zo kan het resultaat ook andere ondernemers en instanties helpen.

*Ruimte in Regels is een programma van de ministeries van Economische Zaken en van Infrastructuur en Milieu. Overige partners zijn het ministerie van BZK, RWS, RVO, RIVM, RVB, NEN en ILT.*



Ruimte in Regels:  
binnenbrengen, verbinden en oplossen

*Dit factsheet is opgesteld in samenwerking met de Bouwcampus van de TU Delft*