

Met oog op duurzaamheid

De Rijksoverheid heeft als ambitie om in 2010 bij al haar inkoop milieu- en sociale aspecten in haar afwegingen mee te nemen. Voor provincies en waterschappen is dit 50%. Gemeenten streven naar 75 procent in 2010 en 100 procent in 2015. Welke criteria daarvoor in acht zijn te nemen, heeft minister Cramer in een brief d.d. 25 juni 2009 aan de Tweede Kamer uiteen gezet. Inspelende op deze criteria ontwikkelen zowel overheden als bedrijfsleven instrumenten, die het maken van keuzes moeten vergemakkelijken.

In april 2009 presenteerde minister Cramer criteriadocumenten voor 80 productgroepen. Van diverse zijden is hierop gereageerd. Uit de vele reacties bleek dat deze criteria als te gedetailleerd en te weinig informatiebevorderend zijn ervaren. Naar aanleiding daarvan heeft de minister de criteria nog eens tegen het licht gehouden en de nodige wijzigingen aangebracht. Een aantal productgroepen is nu samengevoegd en diverse criteria hebben aan functionaliteit gewonnen. In concreto zijn er nu nog 45 productgroepen over. Op de site van SenterNovem zijn de praktische criteriadocumenten te downloaden.

Teleurstellend

Eén van de instrumenten die Rijkswaterstaat wil inzetten om duurzaamheid mee te wegen bij de meest voordelige inschrijving is DuboCalc. De praktijk wijst echter uit dat de door SenterNovem bedachte rekenmethode, die de waterschappen al deze maand willen invoeren, bepaald niet innovatief omgaat met duurzaamheid. Met zaken als bewust omgaan met grondwerk, transport, CO₂-reductie of minder fijnstof kan het systeem niet uit de voeten en wegen dus niet mee. Ook eigen duurzame producten van koplopers in de bouw, die bovendien nog eens een langere levensduur hebben, blijkt de applicatie niet aan te kunnen. Weinig motiverend dus om nog langer energie te stoppen in de ontwikkeling van duurzame producten.



Verschillende brancheorganisaties, waaronder Bouwend Nederland, hebben inmiddels aangegeven mee te willen denken over een snelle herformulering van de duurzaamheidscriteria. Bovendien moet worden nagedacht over nieuwe trends als probabilistisch ramen, waarbij helemaal geen voorlopig ontwerp meer nodig is.

De basis van DuboCalc is om op detailniveau materiaalkeuzen door te voeren. Of minister Cramer vijf voor twaalf nog bereid is het rekensysteem op de helling te zetten voor een meer duurzame aanpak, is echter de vraag.

Nieuw initiatief

Een nieuw initiatief is dat van de Dutch Green Building Council (DGBC), die werkt aan een 'Geharmoniseerde Nederlandse Materialendatabase'. Een portal waarin op objectieve wijze de duurzaamheidskenmerken van producten en materialen worden weergegeven.

Gebruik en toepassing van materialen zijn altijd belangrijke aspecten bij de beoordeling van een bouwwerk. In diverse databases komen nu specifieke eigenschappen van materialen voor en informatie over Life Cycle Analysis-berekeningen. De DGBC brengt deze nu samen in een 'Geharmoniseerde Nederlandse Materialendatabase' en ontwikkelt een berekeningsmethodiek, die voor alle databases dezelfde uitkomst geeft.

Ook leveranciers en producenten zien in dat dit initiatief een uitstekend platform is om hun eigen duurzame materialen en producten te etaleren. De verwachte positieve 'marktwerking' die van de portal zal uitgaan, prikkelt hen daarnaast om te blijven investeren in duurzaamheidseigenschappen.