

# Duurzaam geregeld

**In mijn werk wordt ik vaak gevraagd om naar de duurzaamheid van producten en processen te kijken en dan ook nog te beoordelen of het aan de regels voldoet. Prachtige producten komen er dan langs met steeds mooiere claims over CO2 reductie en 100% circulariteit. Het reduceren van CO2 en het gebruik van primaire grondstoffen heeft in de bouw in elk geval geleid tot vele innovaties.**

Als wij die innovaties en ook gewone bestaande producten beoordelen, vragen we echter ook vaak naar de levensduur. De slimme ondernemer geeft rustig 1000 jaar op. Als ik dan vraag hoe hij dit onderbouwt, komt de echt slimme ondernemer met het antwoord; "als het onderhoud goed uitgevoerd wordt gaat mijn product eeuwig mee". En daar kan ik hem dan geen ongelijk in geven. Of ten minste, niet direct dan.

Want heeft u bij het kopen van een baksteen, stalen balk of kunststof kozijn het onderhoudsboekje wel eens gelezen? Die worden bij deze producten meestal niet meegeleverd. Gelukkig zijn er wel handleidingen, beoordelingsrichtlijnen en normen die je op weg helpen en die kunnen wij dan weer beoordelen.


Onderhoud is een belangrijke kans om duurzaamheidsambities te halen. Want, de grootste impact die je kan maken op het milieu is nog altijd niet vervangen. En dat kwartje blijkt steeds vaker te vallen. Aannemers die bij een controle excuses aanbieden dat ze betonnen straatstenen niet hebben verwerkt tot betongranulaat, maar de stenen weer recht hebben gelegd in dezelfde weg. En dan vragen ze of ze dan nog wel duurzaam bezig zijn. Volgens mij is dit juist een prima voorbeeld van duurzaam onderhoud. Als het nog voldoet aan de wensen, ga het dan vooral niet vervangen. Zorg dat alles weer netjes recht in de weg komt en geen omwonende zal klagen.

Met de NVDO Sectie Techniek hebben we dan ook samen eens goed gekeken naar het onderwerp circulariteit en wat de rol van het onderhoud daarin is. Wat mij bij deze gesprekken opvalt is dat we met elkaar niet eens door hebben hoe groot onze bijdrage hierin is. Zonder onderhoud moet alles snel vervangen worden. Op de R-ladder voor de circulaire economie is onderhoud een essentiële voorwaarde! Treden: 1 Refuse en Rethink, 2 Reduce en R3 Re-



Ton van Beek

use. Bij deze drie treden staat niet het woord onderhoud. Er staat echter wel: intensiveer het productgebruik, gebruik het product efficiënter, hergebruik het product en verleng de levensduur. Prima oplossingen die ingezet kunnen worden als het onderhoud goed is uitgevoerd. Want, zonder goed onderhoud kom je al snel op trede R4 Repair of als dat niet meer mogelijk is in R5 Recycling. Over R6 verbranden wil ik het in dit kader niet eens hebben.

Onderhoud is daarmee een essentieel onderdeel geworden van de ambitie om in 2050 volledig circulair te zijn en er nauwelijks meer afval bestaat. Hierbij is het vanuit de onderhoudsbranche wel belangrijk om dit ook aan onze omgeving te vertellen. Want al lijkt dit voor ons logisch, circulariteit is voor velen een nieuw begrip dat onderhoud nodig heeft. 

Ton van Beek  
Technisch manager  
SKG-IKOB certificatie