

Datum: 15 februari 2024

**Aan: cie.iw@tweedekamer.nl**

**Onderwerp: Position Paper Brechtje van den Beuken – Bosch Beton**

**Betreft: Uitnodiging rondetafelgesprek Circulair bouwen d.d. 28 februari 2024**

**Blok 2: Bouw-, sloop- en recyclingbedrijven en toeleveranciers**

Openbaar: ja

Geachte,

Als toeleverancier voor diverse infraprojecten deel ik graag mijn visie rondom de belemmeringen en oplossingen waarmee we in de praktijk te maken hebben als het gaat om circulair bouwen als het benutten van vrijkomende materialen bij sloop of vernieuwing.

Het is precies op dat punt waar oud materiaal vrij komt en opnieuw de keten ingebracht zou moeten worden waar het momenteel op twee fronten stukt.

#### **Probleem uitgang**

Eenzijds bij de 'uitgang' als het bebouwde niet meer kan worden gerenoveerd of kan worden hergebruikt en als 'afval' verwerkt moet worden om weer als nieuwe reststroom in de keten gebracht te kunnen worden. Daar ontbreekt momenteel de brede prikkel tot het verdergaand scheiden van de verschillende materialen in het bouwafval (glas, hout, staal, plastic en beton). Homogeen slopen en breken (i.p.v. uitsorteren) is goedkoper, waardoor vervuild puin (granulaat) ontstaat. Dit wordt veelal onder de wegen als verharding verwerkt, maar is door de hoge mate aan vervuiling ongeschikt voor hergebruik in hoogwaardig nieuwe beton. (als vervanger van grind). Hierdoor is er onvoldoende aanbod, terwijl we het al wel kunnen en willen verwerken.

#### **Mogelijke oplossing**

Een prikkel in vorm van een verplichting tot circulair te slopen alsmede handhaving daarop zijn nodig om de markt correct te laten werken. Dit zal ook tot een betere kostenverdeling leiden en een fair playingfield creëren voor degene die nu wel duurzaam en circulair slopen en degene die dat nog niet doen.

#### **Probleem ingang**

Anderzijds is er een probleem bij de 'ingang' als het gaat om nieuw te realiseren bebouwing. Bij aanbestedingen en bestekken gaat een uitvraag naar meer gebruik van circulaire materialen vaak verloren aan de uiteindelijke prijs die het de opdrachtgever kost. Doordat ook hier een prikkel ontbreekt neigt men naar de goedkoopste – en vaak minst duurzame - oplossing uit te wijken.

Circulaire stromen moeten uiteindelijk leiden tot een reductie van CO2 en het terugdringen van materialenverbruik. Met alle technieken in ontwikkeling kan de markt optimaal gestimuleerd worden door (verplichte) toekenning van waarde aan CO2-reductie. Dit kan bijvoorbeeld in vorm van een fictieve korting op de aanbestedingsprijzen op basis van CO2-reductie. Leveranciers zullen in dat kader automatisch verplicht worden tot geverifieerde CO2 berekeningen of CO2 labels af te geven van datgene wat zij aanbieden en worden hierdoor maximaal gestimuleerd om in te zetten op duurzame innovaties in de breedste zin.

**Mogelijke oplossing ingang**

Toekenning van de waarde van CO2-reductie door CO2 labels verplicht te stellen, evenals het uitvragen met een minimum aan CO2, waarvan circulaire materiaaltoepassing een van de middelen is.

**Tot slot**

In een circulaire economie is eenieder zich bewust van zijn CO2 aandeel. Zowel degene die vergunt (overheid) als degene die bouwt (opdrachtgever) als degene die realiseert (aannemers en leveranciers). En gezamenlijk zijn zij zich bewust voor degene die het na het einde van de levensduur weer zal moeten kunnen her verwerken.

Als we leren denken én handelen vanuit dat bewustzijn, en de markt hierin bewust prikkelen en stimuleren, wordt een circulaire uitvraag vanzelfsprekend, en zal dit mede gaan leiden tot een circulaire instroom waarmee we de 'cirkel' uiteindelijk moeten kunnen sluiten.

Hoogachtend,

Brechtje van den Beuken  
CEO Bosch Beton

Voor meer achtergrondinformatie; zie Bijlage Tussentijdse resultaten onderzoek 'Circulaire betonketen uit vrijkomende agrarische bebouwing Foodvalley'