Participatie sector- en keteninitiatieven

Inventarisatie initiatieven

Vanuit de CO_2-Prestatieladder wordt gevraagd om deelname aan een sector- of keteninitiatief. Het bedrijf dient zich daarbij op de hoogte te stellen van de initiatieven die binnen de branche spelen. Dit kan onder andere op de website van de SKAO (https://www.co2-prestatieladder.nl/nl/initiatieven-en-programmas). Hier is een compleet overzicht van alle initiatieven en reductieprogramma's te vinden. Eventuele geschikte initiatieven zijn besproken met de projectleider en met het management.

Jaarlijks wordt door de projectleider en het management geëvalueerd of deelname aan de initiatieven nog als relevant en actueel wordt gezien en/of dat er eventuele andere geschikte initiatieven van toepassing zijn.

Actieve deelname

De gedachte achter deelname aan een initiatief is dat door interactie met andere bedrijven informatie kan worden uitgewisseld en in samenwerking nieuwe ideeën en ontwikkelingen op het gebied van CO_2-reductie tot stand kunnen komen. Vanuit dit doel vraagt de norm om een actieve deelname, middels bijvoorbeeld werkgroepen. Verslagen van bijeenkomsten en van overlegmomenten en presentaties van het bedrijf in de werkgroep kunnen tegenover de auditor dienen als bewijs van actieve deelname.

Mocht een initiatief waaraan wordt deelgenomen op zeker moment niet meer relevant zijn voor het bedrijf (wanneer gedurende een half jaar of langer geen voortgang in het initiatief of actieve deelname aangetoond kan worden) en de deelname wordt beëindigd, dan kan de inventarisatie van de initiatieven dienen als bron voor het kiezen van deelname aan een ander initiatief.

Lopende initiatieven

Cirwinn

Initiatief Cirwinn: installeren van een nieuwe betoncentrale. Door middel van deze betoncentrale zijn wij in staat om recyclebeton te produceren. Op het moment is de markt voor recyclebeton groeiende, de marktvraag groeit hierdoor kunnen wij steeds meer recyclebeton produceren. Onze doelstelling is uiteindelijk 80 tot 90% recyclebeton te produceren ten opzichte van regulier beton. Zie ook: ketenanalyse (rest-) beton. Inmiddels is de nieuwe puinscheider in bedrijf genomen. Doelstelling is 100% herwinning van de oorspronkelijke grondstoffen (zand, grind, cement) ook toepassing van polymeer als cementvervanger is een ontwikkeling die de Co2 uitstoot van beton reduceert. In 2021 zijn de eerste toepassing binnen de projecten van Reimert uitgevoerd. Reimert past polymeerbeton toe als constructiebeton. Dit is uniek voor de toepassing van beton in Nederland. We passen hier onze ketenanalyse van beton op aan.

Visie Cirwinn: reststromen vanuit de stad hoogwaardig weer terugbrengen in de stad en die manier bijdragen aan de circulaire economie.

GCA (Grondstoffen Collectief Almere)

Almere is de eerste gemeente in Nederland die actief aan de slag gaat met concrete toepassingen van circulaire economie. In juni 2017 ziet het Grondstoffen Collectief Almere (GCA) officieel het levenslicht. Het GCA richt zich op de ontwikkeling van grondstoffen uit afval en coördineert circulaire projecten. Een collectief met grootse ideeën en enthousiasme. Het GCA is opgericht door drie lokale partijen: de gemeente Almere is eigenaar van de reststromen (gemeentelijk afval), de Cirwinn fungeert als fysieke locatie waar de reststromen (voormalig afval) opgeslagen en verwerkt worden en Millvision is de ontwikkelaar van de productrecepturen. Inmiddels hebben 30 projectpartners, waaronder Reimert Bouw en Infrastructuur hun toewijding uitgesproken. De aankomende jaren gaan zij een intensieve samenwerking aan. De samenwerking is geënt op het toepassen van circulaire economie. Circulaire economie is het streven naar een zo groot mogelijk waardebehoud van grondstoffen. Dat kan door hergebruik, maar ook door de grondstoffen te verwerken in een receptuur voor geheel nieuwe producten.

Het lokale aspect geeft een impuls aan het bedrijfsleven; nieuwe financiële stromingen, intensievere samenwerkingen en meer werkgelegenheid.

Ontwikkeling geopolymeerbeton

Eind 2018 is Reimert samen met de Theo Pouw Groep en Cirwinn begonnen met de ontwikkeling van geopolymeerbeton. Deze samenwerking bouwt voort op de Upcycle competitie. Er is een duurzaam beton ontwikkeld waar zowel lokale reststromen zoals betongranulaat en een vervanger van cement worden toegepast. Deze combinatie levert een reductie op van 70% CO_2 uitstoot t.o.v. een regulier betonmengsel. In 2021 zijn de eerste bruggen gerealiseerd waarin het geopolymeerbeton op een constructieve manier is toegepast. Gezien de grote milieuwinst die te behalen valt met dit product zetten Reimert, Theo Pouw en Cirwinnn zich gezamenlijk in om dit product verder te vermarkten. Doel is hierbij om de hele beton industrie verder te verduurzamen.
De bruggen worden de komende jaren gemonitord op levensduur.
Sinds 2024 is er gezamenlijk met de projectpartners een nieuw EFRO-Project aangegaan voor de bewustwording en opschaling van dit cementloze beton. In de jaren 2024 en 2025 is er helaas geen gebruik gemaakt van het cementloze beton, in 2026 staat het project aan de Vogelweg gepland, waar het cementloze beton wel zal worden toegepast.

Zonnepark de Mussels

Grenzend aan het bedrijventerrein van Beugel Infrastructuur B.V. ligt een zonnepark op een oude zandwinplas. Vanuit de Reimert Groep lopen er contacten met de eigenaren van dit zonnepark om te inventariseren of deze hernieuwbare energie op een juiste manier kan worden ingezet voor zowel de Reimert Groep als de rest van de regio. De daadwerkelijke inpassing van deze samenwerking dient nog verder vorm te worden gegeven.

Bouwend Nederland

Reimert is aangesloten bij Bouwend Nederland. Vanuit Bouwend Nederland wordt gekeken naar duurzame initiatieven die kunnen worden toegepast binnen de bouw- en infrasector.

De begroting voor de initiatieven is niet opgenomen in de directiebeoordeling.

Ondertekening

Datum ondertekening:	27-05-2026
Verantwoordelijke:	Henk Niebeek

Handtekening: