

MVO-rapport 2022

Struyk Verwo Infra B.V.



juli 2023

Voorwoord

Voor u ligt het maatschappelijk jaarverslag 2022 van Struyk Verwo Infra b.v. In dit verslag lichten wij onze prestaties en ervaringen op het gebied van maatschappelijk verantwoord ondernemen (MVO) toe.

Een belangrijke ontwikkeling binnen de publieke bestratingsmarkt is dat de klant meer en meer vragen naar de duurzaamheid van onze producten. Struyk Verwo Infra stelt, om deze vraag te beantwoorden, daarom al jaren LCA's op of geeft hiervoor de MKI's af. Om de milieu-impact van onze producten zo laag mogelijk te houden zetten we verschillende alternatieve grondstoffen in. Dit is zoals u zult lezen in dit verslag in 2022 wederom substantieel toegenomen. We zitten niet aan het einde van deze ontwikkelingen en verwachten in de toekomst meer mogelijkheden om onze producten te verduurzamen.

Onverminderde aandacht hebben we ook in 2022 gehad voor arbeidsveiligheid, onverminderd de boodschap uit weten te dragen, dat de veiligheid en welbevinden van de collega's voorop staat en dat vervolgens kwaliteit en tot slot efficiëntie aan de orde komen. Deze boodschap zullen wij als organisatie uitblijven dragen omdat ons doel nul ongevallen is.

Trots kunnen we terugkijken op een positief jaar. Ik ben de collega's in onze fabrieken en ons kantoor dankbaar voor de inzet die ze in het afgelopen jaar hebben getoond. Ieder op zijn eigen plaats maar als onmisbare schakel.

Aan de basis van een betrouwbare partner ligt een gezonde eigen bedrijfsvoering en transparante communicatie over onze activiteiten. Daar dient dit MVO-verslag voor. We weten dat we met dit jaarverslag voldoen aan de informatiebehoefte van onze stakeholders. Wij staan open voor uw reactie op dit MVO-verslag en nodigen u van harte uit om contact op te nemen bij vragen of reacties.

Hein Klein Schiphorst
Algemeen directeur a.i.
Struyk Verwo Infra

Inhoudsopgave

1. Inleiding
2. Over Struyk Verwo Infra
 - 2.1 Over CRH en MVO
 - 2.2 Certificeringen
 - 2.3 Missie
3. De mens
 - 3.1 Veiligheid
 - 3.2 De medewerkers
4. Milieu
 - 4.1 Duurzaam vervoer
 - 4.2 Inzet alternatieven grondstoffen
 - 4.3 Geopolymeerbeton
 - 4.4 Betonakkoord
5. Economie

1. Inleiding

Voor u ligt het Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen jaarverslag 2022 van Struyk Verwo Infra B.V. (hierna te noemen Struyk Verwo Infra). In het verslag wordt dit ook wel het MVO-jaarverslag genoemd. Dit verslag geeft u als lezer inzicht in de voor Struyk Verwo Infra relevante MVO-aspecten van 2022, de resultaten uit dat jaar en doelstellingen voor de toekomst. Het MVO-verslag staat niet los van de strategische plannen en doelstellingen van Struyk Verwo Infra. Wij zien Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen als integraal onderdeel van ons strategisch beleid. Hierbij focussen we ons op de organisatiestructuur, arbo, het milieu en MVO.

Wij wensen u veel leesplezier

2. Over Struyk Verwo Infra

Struyk Verwo Infra is onderdeel van de Ierse Multinational Cement Roadstone Holding plc. CRH is een mondiale producent en distributeur van hoogwaardige bouwmaterialen. CRH is het grootste bouwmaterialenbedrijf in Noord-Amerika en de op één na grootste wereldwijd.

Struyk Verwo infra heeft 7 productielocaties in Nederland, dit betreffen de locatie Amsterdam, Dordrecht, Nederweert, Oosterhout, Tiel, Vlaardingen en Westervoort. Met deze 7 locaties heeft Struyk Verwo infra alle gekende productiewijzen in huis en kan zij een totaal pakket aan producten voor de GWW-markt leveren.

2.1 Over CRH en MVO

CRH heeft Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen in haar genen en stimuleert haar werkmaatschappijen om hier actief mee bezig te zijn. Hiervoor legt de organisatie jaarlijks verantwoording af in haar Sustainability Performance Report. Dit rapport over het jaar 2022 is te downloaden van de website van CRH ([crh-2022-sustainability-performance-report_interactive.pdf](#))

2.2 Certificeringen

2.2.1 Beoordelingsrichtlijn K11002

De sectorvereniging Betonhuis Bestrating (voorheen BeST) heeft samen met Kiwa een BRL opgesteld om transparante en betrouwbare milieuverklaringen van betonnen infraproducten te leveren onder toezicht van externe certificatie, de BRL K11002. Deze BRL geldt voor gangbare producten binnen het assortiment betonnen stenen, tegels en banden. Door het BRL K11002-certificaat van Struyk Verwo Infra op te nemen in aanbestedingen worden de door opdrachtgevers gevraagde data voor MKI en circulariteit gewaarborgd. Waarmee de garantie wordt gegeven dat de milieuprestaties bij levering gelijk zijn aan die bij inschrijving.

Struyk Verwo Infra beschikt over dit certificaat omdat zij voldoet aan de volgende BRL-eisen:

- het voor geproduceerde producten kunnen opstellen van een milieuprofiel of berekening van de milieukostenindicator (MKI) en deze specificeren in een duurzaamheidsverklaring (DV).
- goedkeuring door een externe certificerende instantie dat de gegevens die door Struyk Verwo Infra zijn gebruikt voor de MKI-berekening van de standaardproducten kloppen.
- goedkeuring door Kiwa door een bevestiging dat de feitelijk gebruikte grondstoffen en energie overeenkomen met de gedeclareerde waarden op de DV van Struyk Verwo Infra. Kiwa voert bij de producent ook jaarlijkse controles uit op de in de DV opgegeven waarden.

In december 2022 is er een externe audit gedaan door de Certificerende instelling deze heeft geen kritische tekortkomingen vastgesteld.

2.2.2 Integrale Milieuzorg ISO 14001

Binnen Struyk Verwo Infra is integrale milieuzorg gewaarborgd in ISO 14001 en is hiermee een belangrijk onderdeel van het gangbare managementsysteem. Het richt zich op het bedrijf breed beheersen en verbeteren van prestaties op milieugebied.

Eenzijds door te voldoen aan de wet- en regelgeving en het beheersen van milieu-risico's. Anderzijds door het streven naar een permanente verbetering van de milieuprestaties. Naast het voorkomen van milieu-incidenten en verontreinigingen gaat het hier om reductie in gebruik van energie en water, recycling van betonreststromen waar mogelijk, inzet groene energie, vergroting milieubewustzijn personeel en een systematische verlaging van de CO2-footprint.

Alle locaties van Struyk Verwo Infra zijn ISO 14001-gecertificeerd en worden periodiek systematisch geaudit en gecontroleerd. Al in januari 2017 werden alle locaties volgens de nieuwste en in 2018 te implementeren norm ISO 14001:2015 gecertificeerd.



2.3 Missie

Struyk Verwo Infra is in Nederland marktleider in publieke bestrating.

Uit klanttevredenheidsonderzoeken komen telkens weer als dezelfde sterke punten van Struyk Verwo Infra naar voren

- ongeëvenaard breed productaanbod
- de serviceverlening door de keten heen
- de toegewijde medewerkers

Ook betitelen de meeste relaties Struyk Verwo Infra als de ideale partner voor samenwerking.

Duurzame producten, uitgebreide dienstverlening en betrokken medewerkers zijn daarin de sleutel tot succes. Allen dienen het overkoepelend doel van Struyk Verwo Infra: het realiseren van een door klanten gewenst totaal- of eindresultaat. Een verkeersveilige woonwijk of een karaktervol markplein. Aandacht voor duurzaamheid en problematiek van vandaag én morgen. Dit staat ook expliciet in onze missie.

Wij staan voor de meest duurzame, aantrekkelijke en slim ingerichte buitenruimte.

De missie van Struyk Verwo Infra spreekt onze ambities en commitment uit om optimaal en op unieke wijze in de specifieke behoeftes van onze verschillende ketenpartners te voorzien. Zij benadrukt ook het belang van een gericht en structureel MVO-bedrijfsbeleid.

Onze missie wordt ondersteunt door 4 belangrijke beleidspijlers, namelijk Digitaliseer, Innoveer, Verduurzaam en Excellence, kortweg DIVE.

De missie heeft ook op de productielocaties een gezicht gekregen door per pijler op een poster te tonen hoe de betreffende locaties hier vorm aangegeven heeft in 2021. Hierdoor wordt een abstract omschreven missie de praktijk van alle dag.

3. Mens

3.1 Veiligheid

Veiligheid en gezondheid in de werkomgeving heeft bij Struyk Verwo Infra en het Ierse moederconcern CRH absolute topprioriteit. De doelstelling is 'nul arbeidsongevallen'. Het jaar 2022 liet gelukkig een bijna halvering van het aantal ongevallen met verzuim zien.

Veiligheidscijfers	2020	2021	2022
Ongevallen met verzuim :	6	5	3
Bijna ongevallen/ gevaarlijke situaties:	192	209	267
Aantal interne audits :	21	23	19
Veiligheidsstrainingsuren :	2745	2565	4008

Het aantal gemelde bijna ongevallen/gevaarlijke situaties nam in 2022 met 28% toe t.o.v. het jaar 2021. Daarnaast kon vanwege het wegvallen van de Corona beperkingen er weer meer getraind worden, dit resulteerde er in dat ieder operationele medewerker gemiddeld 14,6 uur veiligheidstraining heeft ontvangen.

Er is sprake van een heldere gedragscode voor iedereen. Iedere nieuwe medewerker krijgt stevast een veiligheidsopleiding. Systematisch worden er jaarlijks op elke locatie diverse interne audits uitgevoerd. Het belangrijkste is dat medewerkers elkaar aanspreken als ze zien dat er niet veilig wordt gewerkt.

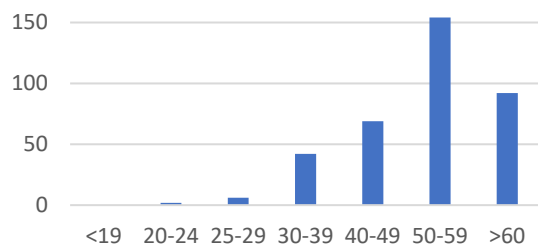
Alles binnen Struyk Verwo Infra is er op gericht om elk potentieel risico maximaal te verkleinen. Zo zijn er 16 kritische gebieden benoemd. Vanuit deze 'Life Saving Rules' verwacht Struyk Verwo Infra dat eigen medewerkers maar ook externe personen die voor haar werken, bewust en verantwoordelijk omgaan met de risico's verbonden aan hun werkzaamheden.



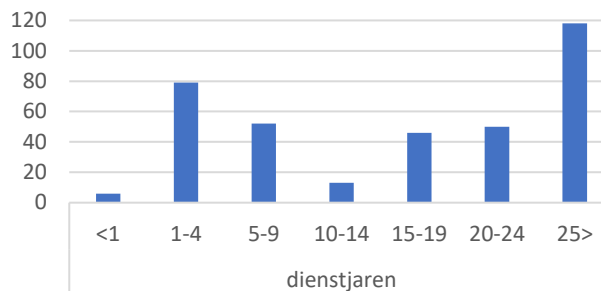
3.2 De medewerkers

De medewerkers zijn ons grootste kapitaal, in 2022 hadden we 365 medewerkers, hiervan waren er 31 vrouw. De diversiteit toonde zich ook in het hoge aantal nationaliteiten dat bij ons werkzaam is. Struyk Verwo Infra mag zich met recht een ervaren producent noemen gezien de vele langdurige dienstverbanden. Meer als de helft van de personeelsleden is langer dan 15 jaar in dienst. Dit laatste heeft natuurlijk ook zijn weerslag op de gemiddelde leeftijd. Het ziekte verzuim lag in 2022 op 6,87%

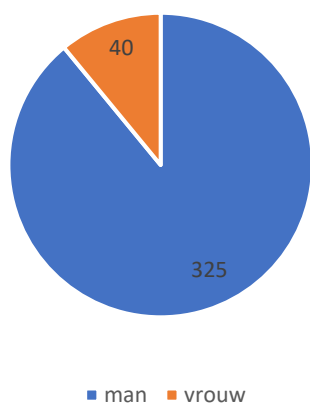
Leeftijdsofbouw 2022



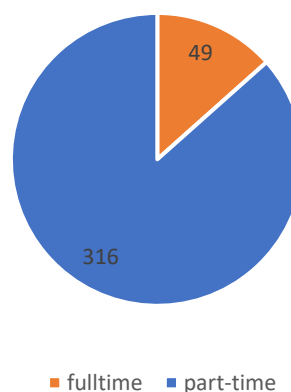
Dienstjaren 2022



Verdeling man/vrouw 2022



Verdeling part-time/full-time 2022

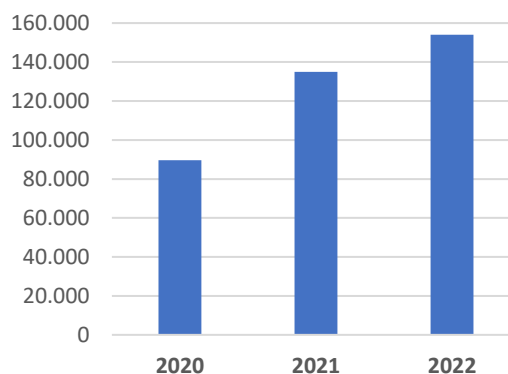


4. Milieu

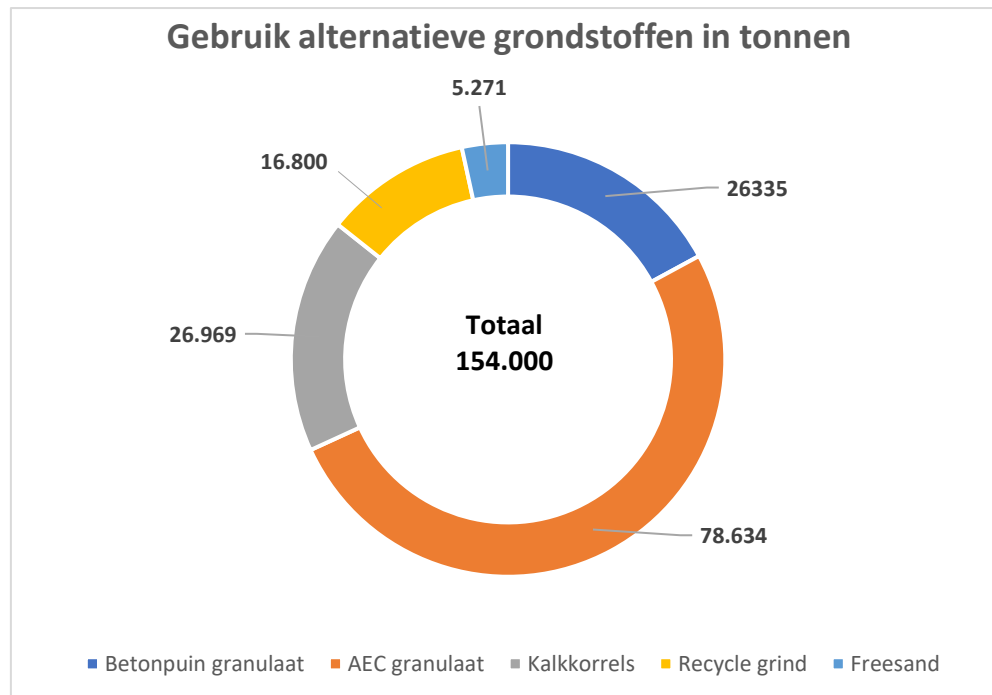
4.1 Inzet alternatieve grondstoffen

De betonindustrie is van oudsher een industrie die gebruik maakt van natuurlijke grondstoffen, zoals zand en grind. Deze door Struyk Verwo Infra gebruikte grondstoffen worden veelal gewonnen in rivieren en winningsputten. Ook de grondstof voor het produceren van cement wordt in de natuur gewonnen. Door continue te zoeken en het inzetten naar goede en duurzame alternatieven is het gebruik van natuurlijke grondstoffen gereduceerd. Totaal heeft Struyk Verwo Infra 154.000 ton van dit soort grondstoffen ingezet. Hierbij ging het om Betongranulaat, AEC granulaat, kalkkorrels, recycle grind en freesand. Producten waar deze alternatieven bij worden ingezet bevatten altijd minimaal 15% van één of meerdere van deze

Totaal inzet alternatieve grondstoffen in tonnen



grondstoffen. In de hierna volgende grafiek vind u de verdeling over de gebruikte alternatieve grondstoffen.



4.2 Geopolymeerbeton

Naast de het produceren van betonproducten met alternatieven grondstoffen, produceert Struyk Verwo Infra ook cementarme producten van zogenaamd geopolymeer beton.

De productielocatie in Tiel beschikt over een moderne installatie voor de productie van geopolymeerbeton. Diverse steenformaten en standaard tegels (met dikte van 6 cm of hoger) zijn leverbaar in CERO cementvrij beton. Deze CERO-producten bestaan altijd uit onderbeton en een deklaag. De onderbeton wordt geproduceerd op basis van geopolymeerbeton. De deklaag blijft esthetisch onaangepast.



Duurzaamheidsvoordelen CERO cementvrij beton

- Extreem lage CO₂-footprint voor bestratingsproducten
- MKI-score per m³ meer dan gehalveerd
- CERO kan desgewenst worden gecombineerd met secundaire grondstoffen (reststromen)
- Helpt om eigen klimaatdoelstellingen van de ketenpartners te realiseren
- Heeft dezelfde civieltechnische eigenschappen als conventioneel beton

In 2022 is er 22.850 ton aan CERO-producten geproduceerd.

4.4 Betonakkoord

Struyk Verwo Infra is een van de ondertekenaar van het Betonakkoord. Betonakkoord zet zich sector- en ketenbreed in voor de verduurzaming van beton. Het akkoord richt zich op vier thema's: CO₂-reductie, circulaire economie, innovatie en onderwijs en natuurlijk kapitaal. Binnen deze vier thema's willen de ondertekenaars van het akkoord:

- de concurrentiekracht verbeteren
- de werkgelegenheid laten groeien
- de export vergroten

zonder concessies te doen aan kwaliteit, veiligheid en levensduur van beton. Het Betonakkoord geeft zoals gezegd invulling aan de doelen en de ambities voor de betonketen. Enkele voorbeelden: 30% CO₂-reductie in 2030 ten opzichte van 1990 met een ambitie tot 49% reductie in de keten, in 2030 100% hoogwaardig hergebruik van vrijkomend beton en per direct minimaal 5% van het totale volume toeslagmaterialen vervangen door betonreststromen. Het Betonakkoord geeft ook aan welke partij die doelen en ambities gaat realiseren.

4.3 Communicatie MVO met stakeholders

In 2022 is er door Struyk Verwo Infra uitgebreid via diverse kanalen gecommuniceerd over MVO. Dit middels LinkedIn (>3600 volgers), nieuwsbrieven en relatiemagazine Buitenbeeld. Hiermee is weer een grote doelgroep bereikt. Via het magazine Buitenbeeld 1815 abonnees en via de 4x verschenen nieuwsbrief 9266 abonnees. Daarnaast is in 2020 de duurzaamheidscampagne In deze campagne zijn de meest relevante onderwerpen geselecteerd. Onderwerpen als; circulariteit, CO₂-reductie, laagste Milieu Kosten Indicator (MKI). De doelgroep voor deze campagne is (primair) de gemeenten in Nederland. Middels het personeelsblad INpuls is met de medewerkers gecommuniceerd over MVO gerelateerde zaken. In het magazine dat 3 maal verschenen is was onder andere veiligheid een vast item.

5 Economie

Sinds 2013 heeft Struyk Verwo Infra een meerjarige samenwerkingsovereenkomst met “Jantje Beton” Deze samenwerking is in 2022 voortgezet.

Omdat Struyk Verwo Infra onderdeel is van CRH rust de organisatie op een stevig en gezond financiële fundament. Voor CRH kon 2022 positief worden afgesloten. Voor details hiervan wordt verwezen naar de website van CRH waar een compleet financieel overzicht over het jaar 2022 is gepubliceerd ([CRH Full Year Results | 2022 | CRH](#))

Omdat “eerlijk zaken doen” een van de belangrijke thema’s binnen CRH is ook in 2021 de financiële boekhouding onderworpen aan de strenge audit, dit naast de jaarlijkse accountants controle. In bij de controles zijn geen onrechtmatigheden vastgesteld.

Om het eerlijk zaken doen ook in de gehele organisatie in te bedden worden er vanuit de moedermaatschappij digitale trainingen georganiseerd welke verplicht zijn te volgen door medewerkers op functies waar er een risico is om in aanraking te komen met frauduleuze praktijken. In 2022 hebben aan de Code of Business Conduct training 126 mensen mee gedaan.