

VOORTGANG CO₂-REDUCTIE H1 2023

Utrecht, 18 augustus 2023

Voor de huidige en toekomstige generaties is het van belang om de uitstoot van CO₂ (en andere broeikasgassen) te verminderen. Dat is ook te lezen in onze beleidsverklaring en daarom zijn wij als bedrijf sinds 2016 gecertificeerd voor het 'CO₂-bewust' certificaat. Onze uitstoot van CO₂ is vastgelegd in een CO₂-voetafdruk en we hebben doelstellingen bepaald met daarbij passende maatregelen. We kijken daarbij niet alleen naar de uitstoot van onze eigen organisatie maar ook binnen de keten.

We willen jullie ieder halfjaar op de hoogte houden hoeveel energie we verbruiken en hoeveel CO₂ we daarmee uitstoten en wat de voortgang is van onze doelstellingen en maatregelen.

DOELSTELLINGEN

De doelstellingen voor scope 1, 2 en 3 zijn als volgt:

- Scope 1: 40% CO₂-reductie te hebben gerealiseerd in 2023 ten opzichte van 2016.
- Scope 2: 100% CO₂-reductie te hebben gerealiseerd in 2023 ten opzichte van 2016.
- Scope 3: Reductie van 6% op de totale CO₂ uitstoot in 2025 ten opzichte van 2022.

Om de doelstellingen te halen zijn de volgende maatregelen per scope beschreven:

Scope 1

Maatregel	Verantwoordelijke	Streefdatum
Controle juiste bandenspanning, reductie: 1%	KAM-coördinator	Iedere maand
Stimuleren zuinig rijden door Het Nieuwe Rijden, reductie: 1%	KAM-coördinator	Tweejaarlijks
Stimuleren het Nieuwe Draaien, reductie: 1%	KAM-coördinator	Tweejaarlijks
Verduurzamen wagenpark, reductie: 10%	KAM-coördinator	Doorlopend
Alternatieve brandstoffen, reductie: 25%	KAM-coördinator	1 juni 2025
Aanschaf machines, materieel en materiaal, reductie: 2%	KAM-coördinator	1 januari 2027

Scope 2

Maatregel	Verantwoordelijke	Streefdatum
Doorvoeren Erkende Maatregelen Energiebesparing bedrijfshallen en kantoren, reductie: 3%	KAM-coördinator	1 januari 2027
Inkoop groene stroom, reductie: 100%	KAM-coördinator	Jaarlijks
Opwekking hernieuwbare elektriciteit (eigendom), reductie: 15%	KAM-coördinator	1 januari 2027

Scope 3

Maatregel	Verantwoordelijke	Streefdatum
Inzicht vergroten in de scope 3 van de leveranciers en onderaannemers (autonome acties).	KAM-coördinator	doorlopend
Projectmatige maatregelen	KAM-coördinator	doorlopend
Samenwerkingsverband opzetten met leveranciers of onderaannemers	KAM-coördinator	doorlopend

VOORTGANG

Onze grootste uitstoot wordt veroorzaakt door ons diesel-, gas- en elektriciteitsverbruik. Op dat gebied nemen we maatregelen om de uitstoot te verminderen.

Scope 1

Voor het terugdringen van het dieselvebruik is de bandenspanning periodiek gecontroleerd en is onderhoud aan onze voertuigen uitgevoerd. We zijn in gesprek met de brandstofleverancier voor het leveren van biodiesel. Eind 2022 is de vrachtwagen met Euro-6 motor aangeschaft te vervanging. De vrachtwagen wordt volledig ingezet, we ervaren de voordelen ten opzichte van de oude vrachtwagen in brandstofbesparing, start-stop systeem en besparing in ritten om het laadvermogen groter is.

Om het verbruik van gas te verminderen is de verwarming van het bedrijfspand lager gezet.

Scope 2

Om de uitstoot van het elektriciteitsverbruik te verminderen nemen we in 2023 wederom groene stroom met garantie van Oorsprong (GvO) af. De GvO is een certificaat waarmee bewezen wordt dat stroom op een groene (dus duurzame) manier is opgewekt. Door het defect aan onze laadpaal is de afgelopen periode vaker geladen op externe locaties waardoor de uitstoot hoger is.

Scope 3

De ketenanalyse en maatregelen zijn kort geleden (definitief) vastgesteld. In de tussenliggende periode kan nog geen voortgang gemeld worden over de maatregelen. In het volgende voortgangsbericht wordt hier over bericht.

De uitstoot over het eerste halfjaar, in vergelijking met het eerste halfjaar 2022 is als volgt:

Omschrijving	CO ₂ -emissie [ton] 2023	CO ₂ -emissie [ton] 2022	% toe/afname
Scope 1	109	127	↓14,17
Scope 2	0,51	0,97	↓90,2
Totaal	109,51	127,97	↓16,86
Scope 3	Niet bekend	Niet bekend	

PARTICIPATIE

Wij nemen actief deel aan het initiatief "BouwCirculair, betonketen Utrecht" en "Nederlandse inkoopcombinatie Wegenbouw (NiCW)". Op 13 juni 2023 is deelgenomen aan een bijeenkomst in Nijkerk.



CO₂-uitstoot verminderen doen we samen. Heb je zelf een goed idee? Neem dan contact op met Alfons Verdam (alfons@bevanos.nl).

Dit bericht is gedeeld met:

- Alle medewerkers van Bevanos
- Website