

Jaarlijkse update prestaties CO₂-reductie

Datum: februari 2026

Als Roos Groep willen wij ons onderscheiden door zowel zelfstandig als in onderlinge samenwerking projecten uit te voeren en hierbij verantwoord om te gaan met mensen, milieu, energie en grondstoffen. Door duurzame investeringen te doen nemen wij onze maatschappelijke verantwoordelijkheid en houden we het negatieve effect door CO₂-emissie zo klein mogelijk.

Doelstelling

De totale CO₂-uitstoot over 2025 bedroeg 32,81 ton. We hebben de doelstelling bepaald om de CO₂-uitstoot te verlagen met 10% in scope I en 2% in scope II, te realiseren in 2025 jaar (2023-2025) t.o.v. het referentiejaar 2022.

Resultaat

De CO₂-emissie is berekend o.b.v. het aantal ton CO₂-emissie per 1 mln. € omzet. Onze grootste uitstoot komt uit ons diesilverbruik.

Deze was voor 2025: 32,41 ton in scope 1 en 0,40 ton in scope 2. De CO₂-emissie per €1 miljoen omzet is t.o.v. het referentiejaar gedaald in scope 1 (32% = 15 ton CO₂ per €1 miljoen omzet) en gestegen in scope 2 (1.000% = 0,40 ton CO₂ per €1 miljoen omzet). De daling in

scope 1 is te verklaren door het gebruik van HVO i.p.v. diesel en de elektrificering van het materieel. Dit laatste is ook meteen een verklaring voor de stijging in scope 2. Door het plaatsen van extra zonnepanelen en met het nieuwe kantoorpand in Bladel gaan we dit opvangen.



Investeringen en ontwikkelingen

We blijven investeren in energiezuinige voertuigen en materieel om het brandstofverbruik te verlagen. Denk hierbij aan o.a. de aanschaf van elektrische auto's en laadpalen, heftrucks, brandstofzuinige vrachtwagens, (gedeeltelijk) hybride materieel etc.

Verder wordt sinds medio 2023 HVO20 getankt in diverse materieel. HVO is de meest duurzame dieselbrandstof van dit moment: volledig fossielvrij, hernieuwbaar, reduceert CO₂ en stoot ook veel minder fijnstof, roet en stikstof uit. HVO20 wordt met diesel gemengd (80% diesel en 20% HVO) en dit geeft een duurzaamheidsvoordeel/CO₂-reductie van ongeveer 18%. In 2025 heeft dit geresulteerd in een CO₂-reductie van 84 ton. In 2024 hebben wij gekeken of het mogelijk is om volledig over te stappen naar HVO100, maar het kostte plaatje door de verhoogde brandstofprijzen zorgt ervoor dat dit nog op de lange baan is geschoven.

Toekomst

Sinds 2019 zijn we aangesloten bij het sector- en keteninitiatief van het platform BetonInfra en dan in het bijzonder de werkgroep aannemers van betonwegen. <https://www.betoninfra.nl/aannemers-betonwegen>. Naast algemene aspecten is ook duurzaamheid een van de pijlers van dit platform. Het doel van het initiatief is dat leden individueel door deze gezamenlijke aanpak enerzijds emissie reduceren en anderzijds kosten besparen als gevolg van een zuiniger bedrijfsvoering. Jaarlijks kunnen de leden deelnemen aan bijeenkomsten waarbij informatieoverdracht en onderlinge kennisuitwisseling centraal staan. De onderwerpen die per bijeenkomst aan bod komen, zijn gericht op het sturen van de organisatie, hun medewerkers en klanten op CO₂-reductie.

Daarnaast wordt steeds bekeken of er nog initiatieven zijn die voor Roos Groep interessant zijn om aan deel te nemen. Zoals via Bouwend Nederland en dan met name voor de betondivisie zijn regelmatig initiatieven die interessant zijn voor Roos Groep.

Transparantie

De zorg voor het milieu is opgenomen in het ondernemingsbeleid en vastgelegd in het KAM-systeem. In onze CO₂-Emissie-Inventaris en het Energie Management Actieplan, die op onze website gepubliceerd zijn, kunnen alle exacte gegevens ingezien worden m.b.t. ons totale verbruik CO₂ en onze plannen om deze te verlagen.

In de huidige circulaire economie zien we volop kansen. Vanuit wat we in de praktijk zien, is de overtuiging ontstaan om onze kennis te delen. Zodat we dingen die beter kunnen, ook beter doen in de toekomst. We zijn ervan overtuigd dat, wanneer we samen nadenken over het complete systeem en ketensamenwerking tot stand brengen, er bijzonder veel bereikt kan worden in (her)gebruik van materialen, de inzet van mensen en het efficiënt gebruiken van kostbare tijd.

Op weg naar een duurzame toekomst hebben we al mooie stappen gezet. We zijn ervan overtuigd dat we samen nog grotere en concretere stappen kunnen zetten.

We dagen iedereen uit om ideeën aan te dragen waardoor we het nóg beter kunnen doen. Deze kunt u kenbaar maken via onze KAM-afdeling of bij uw contactpersoon van onze organisatie.