

CO₂ nieuws Roos Groep 2025

CO₂ is veel in het nieuws en dat deze verminderd moet worden is duidelijk. Om onze uitstoot te verlagen zijn we aangesloten bij de CO₂-Prestatieladder en sinds 2019 bij het sector- en keteninitiatief van het platform BetonInfra.

Onze doelstelling is om in 2025 onze uitstoot van gas, benzine en diesel (scope 1) met 10% te hebben verlaagd ten opzichte van onze uitstoot in 2022. Wij zijn goed op weg om deze doelstelling te behalen, met in 2023 al een reductie van 17% op de uitstoot van gas, benzine en diesel en in 2024 hebben we dit gereduceerd met 21%. Dit komt mede door het feit dat wij als Roos Groep de eerste elektrische betonpaver in de wereld hebben gebouwd en volledig CO₂-neutraal betonwerken kunnen aanleggen. In Q1 van 2026 worden de cijfers van 2025 afgerond en gaan wij kijken of onze doelstellingen voor 2026-2028 ambitieuzer kunnen zijn voor scope 1.



Wat betreft elektriciteit is onze doelstelling om in 2025 onze uitstoot met 2% te verlagen. Door het vervangen van onze apparatuur met elektrisch apparatuur is hier een kleine stijging van de uitstoot geweest. Dit zal in 2025 niet anders zijn, want onze elektrificering gaat gestaag door. We proberen de uitstoot door grijze stroom wel te gaan verminderen door meer groene stroom te gaan gebruiken. Zo hebben wij in 2025 35 nieuwe zonnepanelen op ons dak laten bij plaatsen. Voor scope 2 zullen wij in onze nieuwe doelstellingen rekening moeten houden met niet alleen de uitstoot, die naar alle waarschijnlijkheid groter gaat worden, maar ook ons energieverbruik.

In 2026 gaat Roos Groep door met verduurzamen, om zo onze nieuwe doelen voor de periode 2026 tot 2028 te behalen en om in de toekomst geheel CO₂ neutraal te zijn. Met de volgende stappen zijn wij mee bezig.

- Het in gebruik nemen van ons nieuw kantoorpand, dat volledig CO₂-neutraal gaat zijn.
- Ons handgereedschap gaan vervangen voor een elektrische variant;
- Het deelnemen aan symposia om kennis te delen met onze ketenpartners via BetonInfra. Zo zijn wij met de keten bezig om te kijken naar de ontwikkelingen van CO₂-arme cementen en de toepassing hiervan voor het Rijksvastgoed Bedrijf.
- We zijn aan het kijken om ons cementzand te vervangen voor een CO₂ duurzaam alternatief, zoals RaMac.
- Ons wagenpark gaan elektrificeren en tot die tijd gebruik maken van Biodiesel, zoals HVO, in plaats van gewone diesel.

Roos Groep > Emissievrij vooruit in infra en beton

ROOS GROEP RIJDT 100% ELEKTRISCH



 **Roos Groep**

Ontdek meer op www.roosgroep.com

Voor in de verre toekomst kijken wij ook al naar alternatieven voor elektriciteit. Wij zien namelijk dat het stroomnet steeds voller raakt, wat elektrificeren traag maakt. Onderzoek naar het gebruik van waterstof en andere alternatieven houden wij daarom ook goed in de gaten.

Wij, als Roos Groep, blijven kijken of er nog initiatieven zijn die voor Roos Groep interessant zijn om aan deel te nemen. Wij dagen iedereen uit om ideeën aan te dragen waardoor we het nóg beter kunnen doen. Deze kun je doorgeven bij de KAM-Coördinator. Want samen gaan we voor een beter milieu en gezonde aardbol.