

Over TRAXX Zero klimaatneutrale diesel

TRAXX Zero is een hoogwaardige dieselbrandstof die door een efficiëntere verbranding het brandstofverbruik – en dus ook de CO₂-uitstoot – van dieselmotoren reduceert. De resterende CO₂-emissies compenseert TRAXX door te investeren in gecertificeerde duurzame energieprojecten. Deze combinatie van CO₂-reductie en CO₂-compensatie levert een klimaatneutrale diesel op waarmee dieselveertuigen netto geen CO₂-uitstoot meer veroorzaken. Meer informatie: www.traxx-zero.nl

Climate Neutral Group

Voor de CO₂-compensatie werkt TRAXX Zero samen met de Climate Neutral Group, marktleider in de Benelux voor reductie en compensatie van CO₂-uitstoot. Climate Neutral Group is wereldwijd actief en werkt o.a. voor het Wereld Natuur Fonds, PWC, het Rode Kruis, de World Bank en Deutsche Post. Climate Neutral Group is lid van ICROA, de International Carbon Reduction and Offset Alliance. ICROA zet zich in voor een transparante en kwalitatieve CO₂-compensatiemarkt en stelt strenge eisen aan haar leden en aan de CO₂-credits die gebruikt mogen worden. Meer informatie: www.icroa.org

Verified Carbon Standard (VCS)

Voor TRAXX Zero heeft Climate Neutral Group windenergieprojecten in India geselecteerd, omdat ze zeer efficiënt zijn (hoge windsnelheid), de CO₂-uitstoot significant verlagen én een positieve impuls geven aan de regio en de lokale bevolking. Deze duurzame windenergieprojecten zijn gecertificeerd volgens de Verified Carbon Standard (VCS), die de kwaliteit van de projecten jaarlijks monitort en het resultaat waarborgt. De validatie, verificatie en certificering van deze projecten gebeurt door onafhankelijke auditoren en worden gedubbelcheckt door medewerkers van VCS.

Meer informatie: www.v-c-s.org/project/vcs-program/

CO₂-compensatie vindt plaats door zgn. CO₂ credits. Vóórdat een project CO₂-credits kan uitgeven, zal een onafhankelijke auditor eerst de werkelijk gehaalde CO₂-reductie vaststellen. Dit gebeurt op basis van rapportages, meetgegevens en field visits. De criteria hiervoor zijn vastgelegd in de Verified Carbon Standards (VCS). Alleen na dit strikte proces worden de CO₂-credits geregistreerd en aan TRAXX Zero uitgegeven. Meer informatie over onze klimaatprojecten:

www.vcsprojectdatabase.org/#/project_details/1551 (Maharashtra regio, India)

www.vcsprojectdatabase.org/#/project_details/1195 (Rajasthan regio, India)

De combinatie van brandstofbesparing en compensatie conform de VCS standaard zorgt ervoor dat TRAXX Zero een dieselbrandstof is die actief CO₂-reduceert en gecertificeerd klimaatneutraal is.