

CO2-footprint/Emissie-inventaris 2025

ADC Explosive Clearance BV



ADC Explosive Clearance (voorheen: Explosive Clearance Group) draagt actief bij aan een gezondere leefomgeving door het terugdringen van de CO2-uitstoot dat voortkomt uit onze werkzaamheden. In deze footprint-rapportage geven we transparant inzicht in de emissies, reductiedoelstellingen en het al dan niet behalen van deze doelstellingen.

1. Organisatorische grens en reikwijdte emissie-inventaris.

De organisatorische grens is middels de laterale methode en A/C vastgesteld op ADC Explosive Clearance B.V., haar moederbedrijf ADC Explosive Clearance Holding BV. Dit CO2-emissierapport beslaat de gezamenlijke emissies in scope 1, 2 en 3 van deze beide organisaties vanaf 2022 (referentiejaar) tot en met 2025, alsmede de reductiedoelstellingen en reductieresultaten.

2. Totale uitstoot en reducties 2025

Reductiedoelstelling:

ECG heeft zich tot doel gesteld om per jaar 3% minder CO2 uit te stoten.

Emissies 2024:

De totale uitstoot in 2025 bedroeg 151,28 ton CO2.

Dit is een reductie van 19,67% ten opzichte van 2024 en 40,86% ten opzichte van referentiejaar 2022. Hiermee is de doelstelling voor de totale uitstoot ruimschoots behaald.

Uitstoot CO2 2022-2025				Reductie 2025 t.o.v. 2024		Reductie 2025 t.o.v. referentiejaar 2022	
2022	2023	2024	2025	Reductie ton	Reductie %	Reductie ton	Reductie %
255,8	204,56	188,32	151,28	37,04	19,67	104,52	40,86

3. Uitstoot en reductie per scope

De uitstoot wordt verdeeld in 3 scopes. Hieronder volgt de uitstoot per scope met toelichting over de scope en het wel of niet behalen van de reductiedoelstelling.

3.1 Scope 1

Onder Scope 1 vallen alle emissies die veroorzaakt worden door het verbranden van fossiele brandstoffen, zoals aardgas, benzine, en diesel door het eigen wagenpark en door de faciliteiten van het bedrijf.

Uitstoot CO2 2022-2025 Scope 1				Reductie 2025 t.o.v. 2024		Reductie 2025 t.o.v. referentiejaar 2022	
2022	2023	2024	2025	Reductie ton	Reductie %	Reductie ton	Reductie %
236	19,85	165,53	133,56	31,97	19,31	104,52	56,59

De reductiedoelstelling van 3% per jaar is met 19,31% voor scope 1 ruimschoots behaald.

3.2 Scope 2

Onder scope 2 vallen alle emissies die het gevolg zijn van elektriciteitsverbruik en koeling- en verwarmingsmiddelen. Op kantoor zijn de grootste factoren licht en computers, verlichting en het laden van de 3 EV's en in de loods de verlichting en gebruik van elektrische gereedschappen.

Uitstoot CO2 2022-2025 Scope 2				Reductie 2025 t.o.v. 2024		Reductie 2025 t.o.v. referentiejaar 2022	
2022	2023	2024	2025	Reductie ton	Reductie %	Reductie ton	Reductie %
19,3	11,7	16,41	16,78	-0,37	-2,25	2,52	13,06

De reductiedoelstelling is van 3% per jaar is voor scope 2 niet behaald; er is een stijging van 1,16% gerealiseerd.

3.3 Scope 3

Onder scope 3 vallen alle emissies die het gevolg zijn van zakelijke kilometers door privévoertuigen, zakelijke vluchten en gebruik van openbaar vervoer door zakelijke doeleinden. Er is niet zakelijk gereden met privévoertuigen. Alle emissies binnen scope 3 zijn het gevolg van een retourvlucht naar Londen voor archiefbezoek ten behoeve van historisch vooronderzoek naar OO.

Uitstoot CO2 2022-2025 Scope 3				Reductie 2025 t.o.v. 2024		Reductie 2025 t.o.v. referentiejaar 2022	
2022	2023	2024	2025	Reductie ton	Reductie %	Reductie ton	Reductie %
0,5	0,36	6,28	0,94	5,34	85,03	-0,44	-88%

De reductiedoelstelling voor scope 3 t.o.v. 2024 is behaald, maar de doelstelling ten opzichte van 2022 is niet behaald (88% meer uitgestoten). Er is niet te sturen op Scope 3 emissies omdat de vluchten naar buitenlandse archieven noodzakelijk, blijven.

