

In 2023 heeft De Bruin Groep het CO2 prestatieladder certificaat op trede 3 weten te behalen. Dit geeft een beeld hoe wij als organisatie omgaan met de werkzaamheden en bijbehorende CO2 footprint. Naast het behalen van dit certificaat is De Bruin Groep in 2023 bezig geweest om te optimaliseren.

Om aan te sluiten bij de nationale milieudoelstellingen die zijn gesteld voor 2030 hebben wij als organisatie ook doelen gesteld voor 2030. Dit zijn onder andere:

- Aanschaf van CO₂ neutrale actiewagens
- Aanschaf van CO₂ neutrale tekstwagens
- Volledig elektrisch voertuigenpark in 2030
- Reductie van verbruik diesel d.m.v. bewust rijden (het nieuwe rijden) en brandstofmonitoring.
- Groene energie gebruiken voor het kantoorpand (stroomleverancier).

Eind 2023 is geïnvesteerd in 2 elektrische pijlwagens en 2 elektrische tekstwagens. Deze zijn als nieuwe aanvulling aangeschaft om opdrachten uit te voeren met minder CO2 impact.

In Q4 zijn ook twee elektrische werkbussen besteld. Deze zullen waar mogelijk ingezet worden in het centrum van Amsterdam.

Het bewust rijden blijft van kracht voor de aanwezige bussen om het verbruik laag te houden.

Helaas is de CO2 footprint in 2023 iets gestegen t.o.v. 2022. Een van de redenen hiervoor is dat pas later in het jaar de elektrische voertuigen zijn aangeschaft en hier dus niet lang van geprofiteerd is. Daarbij komt kijken dat de organisatie een omzet groei heeft gezien dat alleen realiseerbaar is geweest door het aannemen van meer werk. Met meer werk komen ook meer kilometers kijken wat de grootste post is en daarmee direct zichtbare gevolgen heeft voor de CO2 footprint. Als we de CO2 afzetten tegen de omzet zien we wel een daling. In 2022 was de CO2 uitstoot per €1000 0,065 en dat is in 2023 0,062

Onderdelen	Totaal CO ₂	Indeling	Conversiefactor		Totaal	Eenheid
0. Totaal CO ₂ verbruik	248,3					
SCOPE 1						
1. Brandstofverbruik wagenpark	236,09					
B. Personenvervoer conventionele personenauto	236,1				74728,3	
(Leaseauto's/bedrijfsauto's)	38,80	Benzine E95/NL	2,821	g CO ₂ /liter brandstof	13754,5	Liters
	195,89	Diesel NL	3,256	g CO ₂ /liter brandstof	60162,8	Liters
	1,40	Propan NL	1,725	g CO ₂ /liter brandstof	811,0	Liters
	0,00	LPG NL	1,802	g CO ₂ /liter brandstof	0,0	Liters
SCOPE 2						
4. Elektriciteitsverbruik	12,2					
Elektriciteitsverbruik vestigingen	12,2				22837,0	kWh
	12,2	Grijze stroom	0,536	g CO ₂ /kiloWattuur	22837,0	kWh
	0,0	Groene stroom Windkracht	0,000	g CO ₂ /kiloWattuur	0,0	kWh
	0,0	Waterkracht	0,000	g CO ₂ /kiloWattuur	0,0	kWh
	0,0	Zonne energie	0,000	g CO ₂ /kiloWattuur	0,0	kWh
	0,0	Elektriciteit uit bio massa	0,044	g CO ₂ /kiloWattuur	0,0	kWh