

SCOPE	Scope-onderdeel	Omschrijving	Energiebron	2021 in ton CO2-uitstoot	in %
1	Gasaangedreven apparatuur	kantoorlocaties incl. loods/werkplaatsen (CV-ketels)	Aardgas	204	3,8%
1	Diverse brandstoffen	Autobussen en machines eigendom Donker Groep en lease	Benzine E10 blend	283	5,2%
			Diesel B7 blend	4.070	75,0%
			LPG	404	7,4%
			Aardgas / CNG	204	3,8%
			Aspen / motomix	183	3,4%
			Adblue	1	0,0%
			Propaan gas	79	1,5%
Totaal scope 1 emissies				5.428	100,0%
2	Elektriciteit	kantoorlocaties incl. loods/werkplaatsen (CV-ketels)	100% groen uit Nederlandse wind en zonnepanelen	-	0,0%
2	Elektriciteit	Laadpunten externe (thuis)locaties lease geel overig	100% groen uit Nederlandse wind en zonnepanelen	-	0,0%
2	Elektriciteit	Laadpunten externe (thuis)locaties lease geel (Hiltermann Lease)	100% groen uit Nederlandse wind en zonnepanelen	-	0,0%
2	Elektriciteit	Laadpunten externe tanklocaties lease geel (MTC-passen)	100% groen uit Nederlandse wind en zonnepanelen	-	0,0%
Totaal scope 2 emissies				-	0,0%
				2021 in ton CO2-uitstoot	in %
				5.428	100%

CO2 -reductiedoelstelling scope 1+2: het behalen van tenminste 10% CO2-reductie per 31-12-2022 ten opzichte van basisjaar 2017. Tot en met 31-12-2021 heeft Donker Groep totaal 25,0% CO2-reductie bereikt t.o.v. basisjaar 2017.

Top 6 scope 3 emissies in 2021

Rangorde na uitvoering methode 4.A.1	Kernwoord	Eindscore in tonnen
1	Onderaanneming	44.685
2	Bestrating	41.463
3	auto's aanschaf/lease/onderhoud	30.643
4	materieel aanschaf en onderhoud	23.783
5	materieel: aanschaf/lease handgereedschappen	9.251
6	Rubber valondergrond	8.437

Lange termijn CO2-reductiedoelstellingen van 2 kernwoorden uit de top 6 van scope 3 emissies, welke gezamenlijk een grote bijdrage leveren én in een zekere mate beïnvloedbaar zijn:

Scope 3 1. Aanleg van valondergronden

Doelstelling is om vanaf 2021 in 5 jaar tijd (= te behalen per 31-12-2025) in totaal 1.400 m3 aan Refoam valondergronden toe te passen (met een streefaantal van 280 m3 per kalenderjaar).

GEREALISEERDE BESPARING in % van 1.400 m3 per ultimo 2025:

2021	13%
------	-----

Scope 3 2. hergebruik bestratingsmaterialen

Doelstelling is door in 5 jaar tijd (start vanaf 2021) 16.000 m2 hergebruik van bestratingsmaterialen toe te passen in projecten.

GEREALISEERDE BESPARING in behaalde m2 per ultimo 2025:

2021	4470
------	------

Project SLA te Amsterdam 2021

Totaal scope 1 + 2 van de percelen 1 en 2 in onderhoud = 39,48 ton CO2 in 2021

Op dit project zijn de volgende CO2-reducerende maatregelen getroffen:

Transport: toepassing van geheel elektrische transportvoertuigen. O.a. aanschaf van bakfietsen, Groupil-bakwagens, EV-personeelwagens.
Machines: toepassing van elektrische zaaimachines Alltrek en diverse accuhandgereedschappen.