

JAARBEOORDELING CO₂ 2025



	Naam	Functie	Datum
Opgesteld	M. Glorie	Extern adviseur KAM adviseur Holland B.V.	Maart 2026
Gecontroleerd	S. Boot	KAM-coördinator Succes Schoonmaak	Maart 2026

Inhoud

JAARBEOORDELING CO₂ (2025)	1
1 Relatietabel	2
2 Bedrijf- en basisgegevens	4
2.1 Activiteiten	4
2.2 Organisatorische grenzen	4
2.3 Verantwoordelijkheden	4
2.4 Bedrijfsonderdelen	4
2.5 Projecten met gunningsvoordeel	4
2.6 Operationele grenzen	5
2.7 Energieverbruikers	5
2.8 Energieverbruikers	6
2.9 Factoren die het energieverbruik beïnvloeden	6
3 Berekeningsmethodiek	7
3.1. Actuele berekeningsmethodiek & conversiefactoren	7
3.2 Basisjaar	7
3.3 Rapportageperiode	7
3.4 Verificatie	7
3.5 Berekening / allocatie van emissies binnen een project met gunningvoordeel	7
3.6 Wijzigingen berekeningsmethodiek	7
3.7 Herberekening basisjaar & historische gegevens	7
3.8 Uitsluitingen	7
3.9 Opname van CO ₂	7
3.10 Biomassa	7
4 Analyse van de voortgang	8
4.1 Emissies en significant energieverbruik	8
4.2 Trends	9
4.3 Voortgang reductiedoelstellingen	10
4.4 Scope 1 en 2 doelstellingen en evaluatie voortgang	11
Scope 1	11
Scope 2	11
4.5 Onzekerheden	11
4.6 Medewerker bijdrage	11
4.7 Verbeterpunten	12
5 Maatregelen en initiatieven	13
5.1 Al getroffen maatregelen	13
5.2 Op de hoogte blijven	13
5.3 Initiatieven	13
5.4 Afgerond initiatieven	13

1 Relatietabel

§ 9.3.1 ISO 14064-1	Omschrijving richtlijn	Jaarbeoordeling
A	Beschrijving van de organisatie	H 2
B	Verantwoordelijke persoon	§ 2.3
C	Rapportage periode	§ 3.3
D	Organisatorische grenzen	§ 2.2
E	Directe GHG-Emissies in ton Co2	§ 4.1
F	Verbranding biomassa	§ 3.10
G	Broeikasgasverwijdering	§ 3.9
H	Uitsluitingen van bronnen	§ 3.8
I	Energie uit indirecte GHG-emissie, gerelateerd aan ingekochte elektriciteit	§ 4.1
J	Het historische basisjaar en het basisjaar van de GHG-inventarisatie	§ 3.2
K	Uitleg van veranderingen in het basisjaar en herberekeningen	§ 3.7
L	Verwijzing naar of beschrijving van berekenings-methodes, incl. selectiecriteria	§ 3.1
M	Uitleg van veranderingen van berekeningsmethodes zoals eerder gehanteerd	§ 3.6
N	Wijziging in methode	§ 3.6
O	Verwijzing gehanteerde GHG-emissie of verwijderings-factoren	§ 4.1
P	Beschrijving van de onzekerheden	§ 4.5
Q	Invloed van onzekerheden in de nauwkeurigheid van GHG-emissie	§ 4.5
R	Verklaring dat de GHG-rapportage is opgesteld volgens dit deel van ISO 14064-1	Inleiding
S	Een verklaring of de GHG-inventaris of -rapportage is geverifieerd	§ 3.4
T	Emissie-factoren en wijziging hiervan	§ 3.1

ISO50001 § 6.3	Omschrijving richtlijn	Jaarbeoordeling
a)	haar energiegebruik en -verbruik analyseren op basis van meetgegevens en andere gegevens, d.w.z.: 1) de huidige soorten energie identificeren (zie 3.5.1); 2) het vroegere en huidige energiegebruik en -verbruik evalueren.	2.8
b)	op basis van de analyse significant energiegebruik identificeren (zie 3.5.6);	2.8 en 5.1
c)	voor elk significant energiegebruik: 1) relevante variabelen vaststellen; 2) de huidige energieprestaties bepalen; 3) de perso(o)n(en) identificeren die onder haar gezag werkzaamheden verricht(en) die van invloed zijn op het significante energiegebruik;	2.8 2.8 2.8

2 Bedrijf- en basisgegevens

2.1 Activiteiten

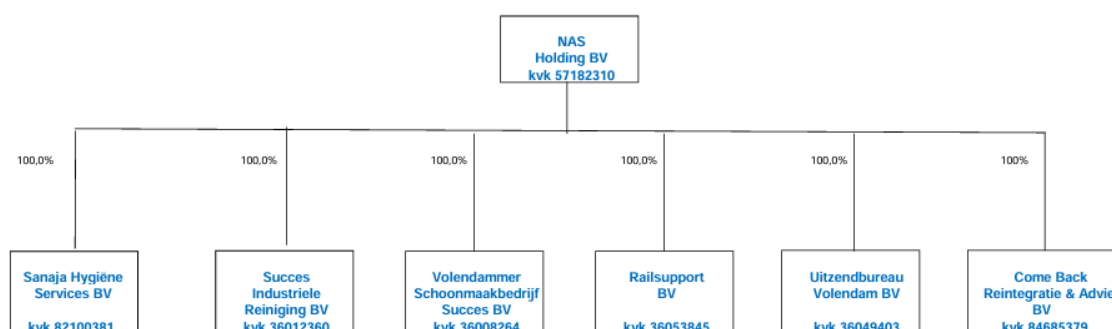
Succes Schoonmaak is een organisatie gespecialiseerd in schoonmaakactiviteiten in de breedste zin van het woord. De kantoorlocatie is gevestigd in Volendam. De operationele werkzaamheden worden vanaf locatie uitgevoerd in de regio.

2.2 Organisatorische grenzen

De organisatorische grenzen zijn bepaald op basis van de topdown methode (GHG Protocol). Onderstaand is de organisatie opgenomen.

De boundy van de CO₂ Prestatieladder is onderstaand opgenomen in het rood omkaderde onderdeel.

Organogram per 1 maart 2023



De organisatie is gecertificeerd vanuit de Holding. Er zijn geen organisatorische wijzigingen.

2.3 Verantwoordelijkheden

- Eindverantwoordelijke (directie-verantwoordelijke): De heer F. Schoute
- Verantwoordelijke stuurscyclus (CO₂-coördinator): Mevrouw S. Boot
- Contactpersoon emissie-inventaris: Mevrouw S. Boot

2.4 Bedrijfsonderdelen

Onderstaand de activiteiten binnen de locaties.

Locatie	Activiteiten
Volendam	Hoofdkantoor
Projectlocaties	Schoonmaakwerkzaamheden

2.5 Projecten met gunningsvoordeel

In deze periode zijn de volgende projecten met gunningsvoordeel actief en vormen onderdeel van deze rapportage:

- Geen.

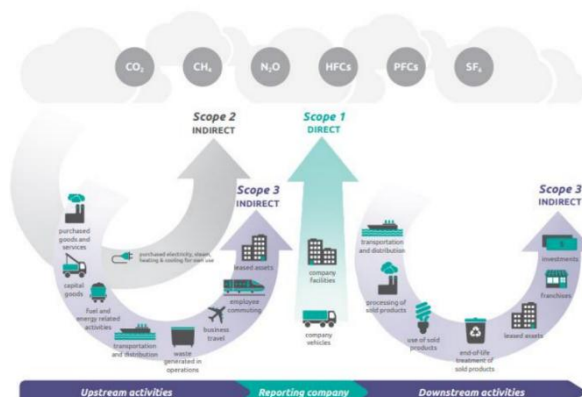
2.6 Operationele grenzen

Bij het bepalen van de operationele grenzen wordt onderscheid gemaakt tussen Scope 1, 2 & 3 categorieën. In de scope-indeling van de CO₂-Prestatieladder houdt dit het volgende in:

Scope 1 is alle directe CO₂-uitstoot van het bedrijf.

Scope 2 is alle indirecte CO₂-uitstoot die direct te beïnvloeden is, namelijk uitstoot door elektriciteit.

Scope 3 is alle overige indirecte uitstoot, waaronder vliegreizen en zakelijke kilometers met privéauto's.



Als onderdeel van het energiemanagementsysteem worden de energiegebruikers binnen de organisatie beschreven en wordt een overzicht van de emissiebronnen weergegeven.

Als er binnen de organisatie door veranderde organisatiegrenzen of de aankoop van nieuwe kapitale goederen sprake is van nieuwe emissiestromen dan worden deze opgenomen in de emissie inventaris en onderliggende jaarbeoordeling.

De actuele emissiestromen binnen de operationele grenzen zijn:

- Scope 1:
 - Verwarming kantoor en overige bedrijfsgebouwen.
 - Brandstofverbruik eigen wagenpark (bedrijfswagens).
- Scope 2:
 - Elektriciteit kantoor en overige bedrijfsgebouwen.
 - Zakelijke kilometers in privéauto's.
- Scope 3:
 - Niet van toepassing, Succes Schoonmaak is niveau 3 gecertificeerd.

2.7 Energieverbruikers

Jaarlijks worden in onderliggende jaarbeoordeling de energieverbruikers van de organisatie herzien. Deze energieverbruikers hebben veel invloed op de CO₂ uitstoot binnen Succes Schoonmaak.

De wijzigingen binnen de emissiestromen- en of energieverbruikers in de afgelopen periode zijn:

- Conform vervangingsplan wagenpark.

2.8 Energieverbruikers

Binnen Succes Schoonmaak is een footprint van het gehele bedrijf. Onderstaand zijn de energieverbruikers opgenomen.

Elektriciteit

- Verlichting;
- Kantoorapparatuur;
- ICT-apparatuur;
- Keukenapparatuur;
- Elektrische auto's;
- Zonnepanelen;
- Laadfaciliteiten.

Gas

- CV-ketel.

Diesel

- Personenauto's;
- Bedrijfsbussen.

Benzine

- Personenauto's;
- Bedrijfsbussen.

2.9 Factoren die het energieverbruik beïnvloeden

In deze jaarbeoordeling wordt het energieverbruik gerelateerd aan factoren die het energieverbruik waarschijnlijk hebben beïnvloed. Het voordeel van het beschouwen van het specifieke energieverbruik is dat het verbruik op deze manier als het ware wordt gecorrigeerd voor allerlei invloeden. In het geval van Succes Schoonmaak wordt het energieverbruik hoofdzakelijk beïnvloed door de gewerkte uren. Deze waarde is dan ook gekozen om de doelstelling aan te relateren. De voortgang en analyses zijn opgenomen in hoofdstuk 4 en 5.

3 Berekeningsmethodiek

Het berekenen en beoordeling van de CO₂ van de organisatie is onderdeel van het Energiemanagementsysteem dat in het kader van de CO₂-prestatieladder is ingevoerd. Om deze reden is het meest recente Handboek (3.1) CO₂-prestatieladder zoals uitgegeven door de Stichting Klimaatneutraal Aanbesteden & Ondernemen (SKAO) leidend binnen de berekeningsmethodiek.

3.1. Actuele berekeningsmethodiek & conversiefactoren

Het meest recente Handboek CO₂-prestatieladder zoals uitgegeven door de SKAO vormt de basis voor de berekeningen binnen emissie inventaris en jaarbeoordeling. De emissiefactoren zoals genoemd op de website www.co2emissiefactoren.be worden aangehouden. Voor de onderliggende rapportage zijn de conversiefactoren gebruikt geldend op de datum van onderliggend rapport.

3.2 Basisjaar

Het basisjaar is 2021.

3.3 Rapportageperiode

Deze jaarbeoordeling is opgesteld conform ISO14064 en beschrijft de CO₂-emissies van 2025.

3.4 Verificatie

De emissie inventaris is niet geverifieerd.

3.5 Berekening / allocatie van emissies binnen een project met gunningvoordeel

Zie paragraaf 2.5.

3.6 Wijzigingen berekeningsmethodiek

Er zijn geen wijzigingen in de berekeningsmethodiek.

3.7 Herberekening basisjaar & historische gegevens

Er hebben zich geen herberekeningen voorgedaan.

3.8 Uitsluitingen

Zakelijke kilometers met privé auto's is uitgesloten. Dit bedroeg een zeer kleine stroom en er wordt alvast gekeken naar de footprint conform handboek 4.0.

3.9 Opname van CO₂

Er heeft in de afgelopen periode geen opname van CO₂ plaatsgevonden binnen de bedrijfsactiviteiten.

3.10 Biomassa

Er is in de afgelopen periode geen gebruik gemaakt van biomassaverbranding.

4 Analyse van de voortgang

4.1 Emissies en significant energieverbruik

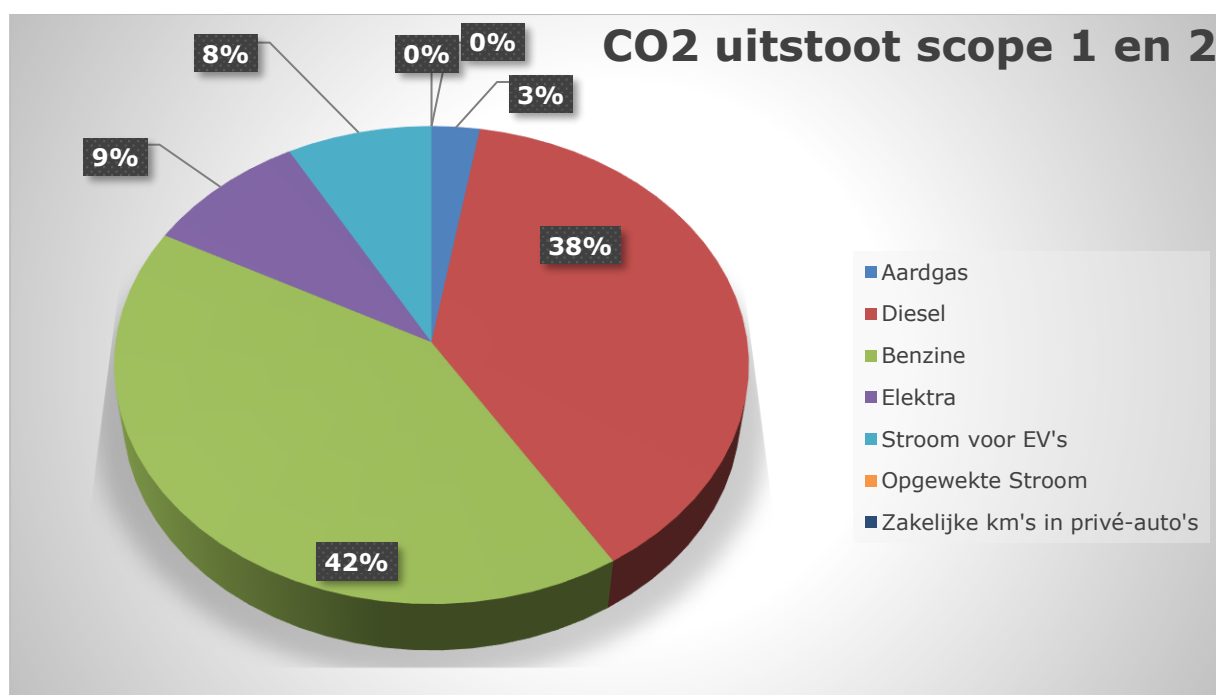
In 2025 bedroeg de totale CO₂-footprint van Succes Schoonmaak 179 ton CO₂.

Uit de emissie inventaris blijkt dat de volgende energiestromen het meest significant zijn:

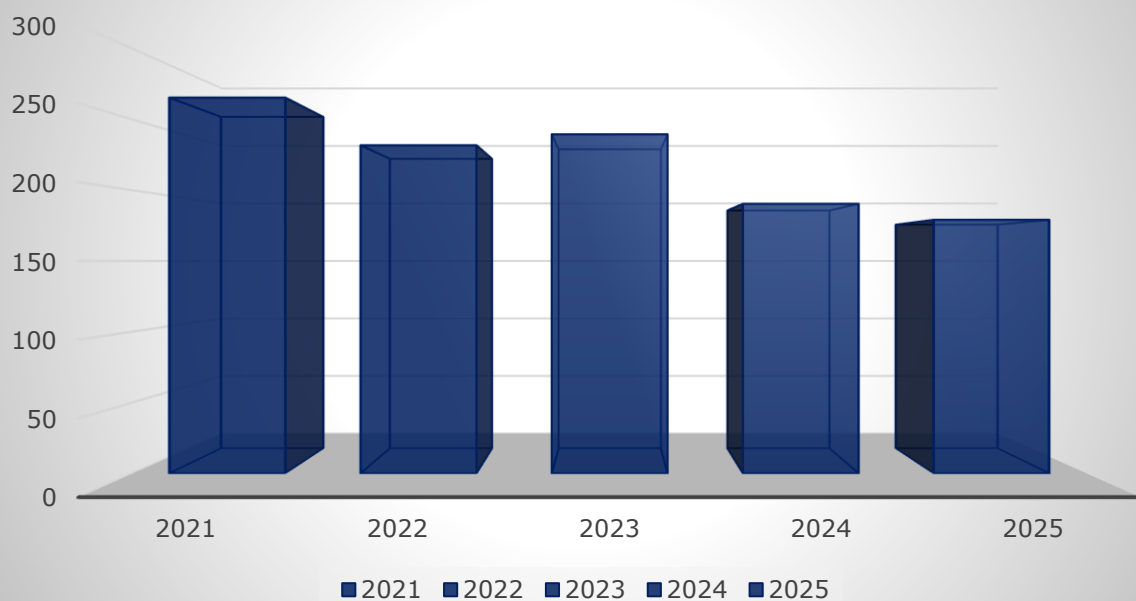
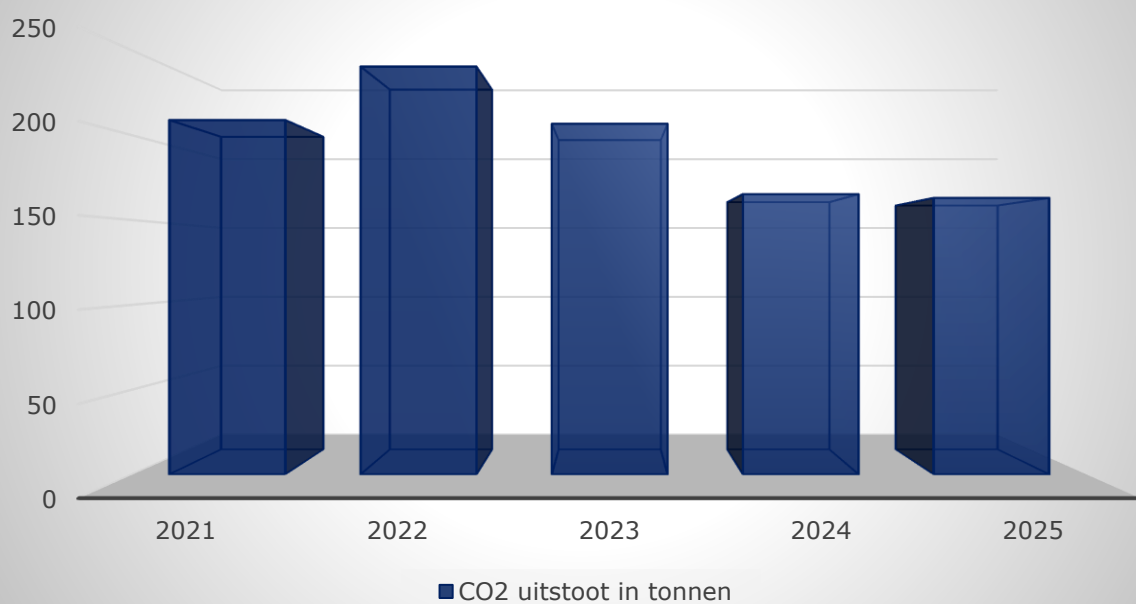
Benzine: 42%.

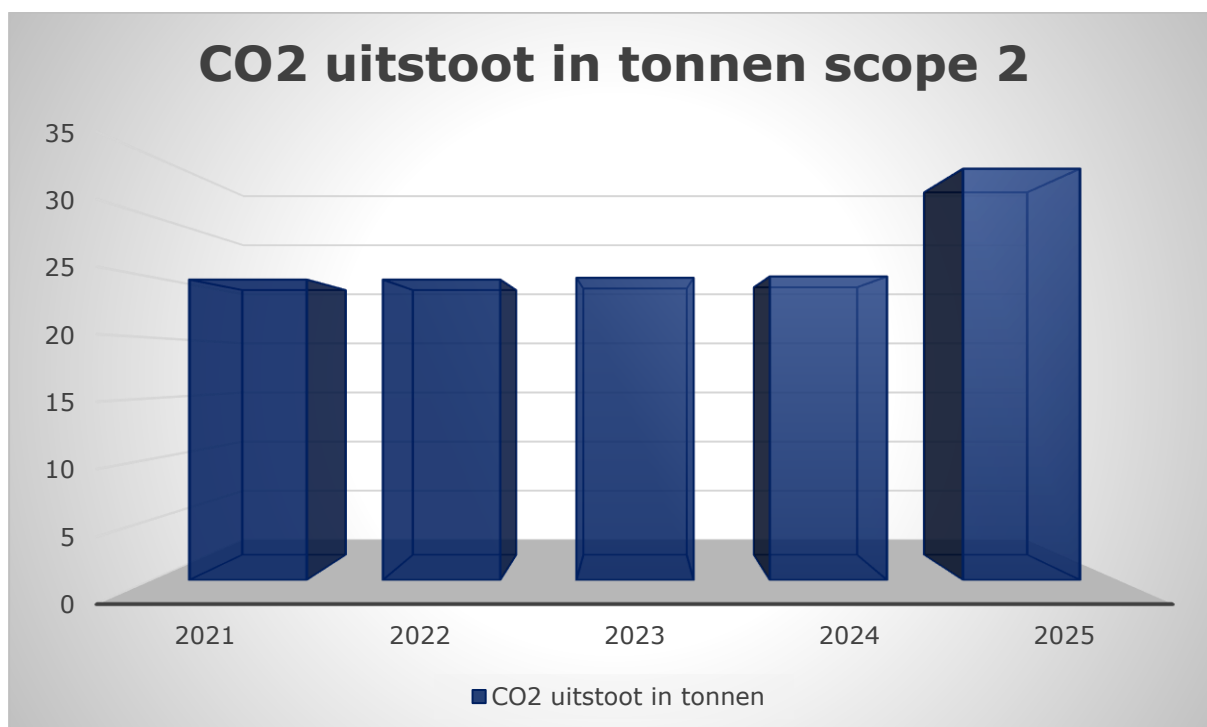
Diesel: 38%;

Uit onderstaande grafiek blijkt dat diesel en benzine de grootste invloed hebben op de footprint. Dit is te verklaren doordat de meeste verbruiken in de vervoersbewegingen zitten.

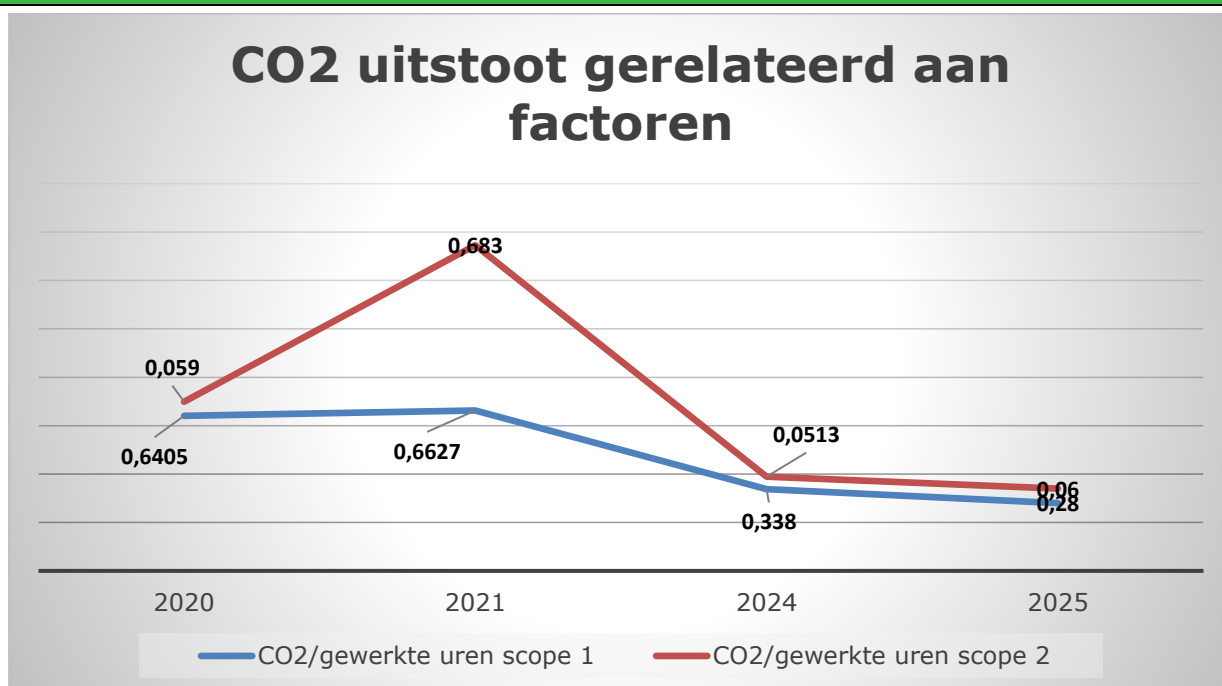


4.2 Trends

CO2 uitstoot in tonnen**CO2 uitstoot in tonnen scope 1**



4.3 Voortgang reductiedoelstellingen



Gekeken naar het totaal aan CO₂ uitstoot in 2025 ten opzichte van 2021 is een reductie van ruim 32% geconstateerd. Gekeken naar de reductie van vorig jaar is een reductie van bijna 3,5% te zien.

Oorzaak hiervan is het invoeren van het nieuwe rijden, CO₂ vervangingsbeleid, monitoren verbruik auto's, LED verlichting, vervangen diesel door elektrische auto's en zonnepanelen.

4.4 Scope 1 en 2 doelstellingen en evaluatie voortgang

Scope 1

Reductiedoelstelling Scope 1: 42% CO₂ reductie per gewerkt uur in 2030 ten opzichte van basisjaar 2021.

Reductiedoelstelling per jaar is 2% CO₂ reductie.

Deze reductiedoelstelling heeft betrekking op de volgende significante emissiestromen:

- Brandstoffen.

In 2024 is er 21,5% reductie gerealiseerd in scope 1 ten opzichte van het basisjaar 2021. De doelstelling is hiermee ruimschoots behaald. Gerelateerd aan gewerkte is dit ruim 56%. Hiermee is de doelstelling ruimschoots behaald. Komend jaar zal bekeken worden of de doelstelling bijgesteld dient te worden.

Scope 2

Reductiedoelstelling Scope 2: 100% CO₂ reductie in 2025 ten opzichte van basisjaar 2020.

Reductiedoelstelling per jaar is 2% CO₂ reductie en in 2025 100% door gebruik van groene stroom.

Deze reductiedoelstelling heeft betrekking op de volgende meest materiële emissies:

- Elektriciteit.

In 2024 heeft er een stijging plaatsgevonden van 1% in scope 2 ten opzichte van het basisjaar 2021. De doelstelling is hiermee niet behaald. De oorzaak hiervan in de elektrificering binnen de organisatie. Volgens de huidige stand der techniek is het nog niet mogelijk om groene stroom aantoonbaar onderweg te laden, waardoor de stijging onvermijdelijk was.

Gekeken naar de totale uitstoot van de organisatie is er een duidelijke daling ingezet. Er is nog geen zicht op meer reductie binnen scope 2, vanwege het laden op externe locaties. Daarnaast worden maatregelen getroffen om te kijken naar groene stroom.

4.5 Onzekerheden

Geen.

4.6 Medewerker bijdrage

Succes Schoonmaak maakt het op de volgende manier mogelijk voor medewerkers om bij te dragen aan en mee te denken over CO₂-reductie:

- Medewerkers kunnen contact op nemen met de CO₂-coördinator voor ideeën met betrekking tot de CO₂-reductie voor scope 1 en 2.
- Medewerkers kunnen letten op het brandstof- en elektriciteitsverbruik door hier bewust mee om te gaan en anderen te wijzen op de bewust omgang hiervan.

De medewerkers hebben in deze periode de volgende acties ondernomen: ze zijn bewust omgegaan met het verbruik van brandstof en elektriciteit. Medewerkers hebben deelgenomen aan diverse toolboxmeetings ten aanzien van milieu en CO₂-reductie.

4.7 Verbeterpunten

Er zijn geen verbeterpunten geconstateerd. Het CO2 managementsysteem werkt naar behoren.

De kansen om de energieprestaties te verbeteren zijn opgenomen in het jaarplan. Het jaarplan is een document dat voortvloeit uit onderliggende inhoudelijke beoordeling. Op basis van de analyse van de resultaten wordt het jaarplan geprioriteerd. In onderliggend plan in hoofdstuk 4 zijn de prestaties beoordeeld en zijn ook de prioriteiten gezet.

5 Maatregelen en initiatieven

Een daling van het energieverbruik leidt in bijna alle gevallen ook tot CO₂-reductie. Het nemen van maatregelen die het energieverbruik verlagen dragen daardoor bij aan het behalen van de CO₂-reductiemaatregelen. In het onderstaande overzicht staan de maatregelen die al getroffen zijn.

5.1 Al getroffen maatregelen

- Controles op bandenspanning.
- Invoeren nieuwe rijden.
- Auto en materieel vervangingsbeleid.
- Monitoren verbruik machines.
- LED verlichting.
- HVO diesel.
- Zonnepanelen.

5.2 Op de hoogte blijven

Succes Schoonmaak blijft op de hoogte van initiatieven die spelen in de markt door:

- Informatie via adviseur van KAM-adviseur Nederland B.V.
 - Tweemaal per jaar een bijeenkomst
 - Overleg in werkgroepen
- Lidmaatschap SKAO
 - Belangrijkste ontwikkelingen ten aanzien van CO₂ Prestatieladder;
 - Diverse malen per jaar.

5.3 Initiatieven

- KAM-adviseur Nederland B.V. "Initiatief CO₂ reductie KAM-adviseur Nederland"
 - Gezamenlijk te streven naar CO₂ reducerende werkwijzen en duurzame methoden.
 - Deelnemers: KAM-adviseur Nederland B.V. overige aannemers uit voornamelijk de grond-, weg- en waterbouwbranche.
 - Minimaal tweemaal per jaar (en indien meer gewenst) worden bijeenkomsten georganiseerd door KAM-adviseur Nederland B.V. Tijdens deze bijeenkomsten wordt met diverse bedrijven gesproken over CO₂ reductie, omgang met projecten en CO₂, mogelijkheden tot verduurzamen van het bedrijf en eventuele ketenpartners. Initiatieven, maatregelen en bevindingen worden gedeeld. Er wordt gekeken naar de kansen en bedreigingen binnen diverse werkwijzen. Kennisdeling is een zeer belangrijk aspecten tijdens de bijeenkomsten.
 - Het initiatief zal mogelijk leiden tot samenwerking met bedrijven uit dezelfde branche, tot inzicht komen nieuwe innovatieve ideeën en informatie en kennis ontvangen door de inzet van verschillende sprekers.
 - Dit initiatief heeft betrekking op alle facetten omtrent milieu en reductie van CO₂ uitstoot. Maatregelen zijn op alle mogelijke manieren mogelijk.
- Budget: € 575,00 per jaar.
 - Indien de initiatieven meer dan € 575,00 per jaar bedragen zal er meer budget vrijgemaakt worden.

5.4 Afgerond initiatieven

Er zijn geen afgeronde initiatieven.