	CO2 PRESTATIELADDER	Document 3B1 Revisie 01
	VOORTGANGSRAPPORT : JAAR 2020	Pagina 1 van 5

Datum	13/09/2021	15/12/2021		
Revisie	00	01		
Opm.	Start	2. Boundary – laterale methode 6. CO2 grafiek - Business Travel		
Naam	Geert Steeman	Geert Steeman		

1. Inleiding

2 maal per jaar zal Romarco de CO₂-emmissies rapporteren in een GHG-rapport (document 3A1). Op basis hiervan zal een voortgangsrapport met de bijhorende doelstellingen geregenereerd worden met dit document als resultaat.

Beide documenten worden intern (meeting) en extern (website) gecommuniceerd worden. De CO₂-resultaten zullen ook besproken worden op de Management Review.

2. Organisational Boundary

Geen deelnemingen in andere organisaties ([analyse volgens de laterale methode](#)).

3. Activiteiten van de organisatie

Romarco, opgericht in 1982 en gevestigd in Zele, maakt sinds 1996 deel uit van Eiffage Benelux en is gespecialiseerd in industriële reiniging en asbestverwijdering. Romarco is werkzaam in alle takken van de industrie en dit zowel in binnen- als buitenland.

Via de voortdurende training van haar medewerkers beschikt Romarco over ervaren specialisten en groeide het uit tot een bedrijf dat bekend staat voor haar professionalisme, service en flexibiliteit. Tegemoetkomend aan de hoge veiligheidsnormen, heeft Romarco reeds jarenlang een VCA-petrochemie-certificaat. Daarnaast is Romarco ook ISO 9001- en ISO 14001-gecertificeerd.

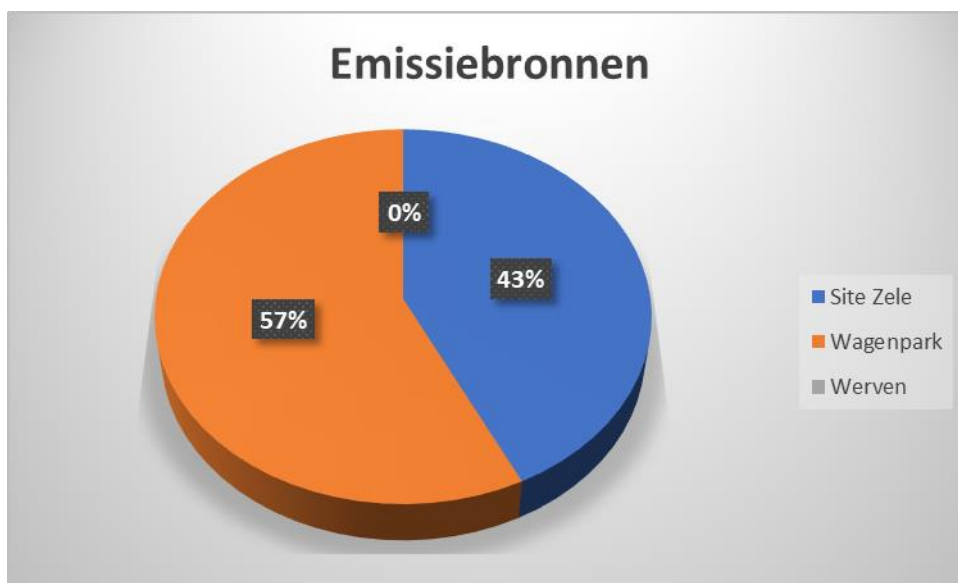
4. Energieprestaties

Locatie	CO2-bron	Driver	Driver eenheid
Site Zele	Electriciteit	293.619	Kwh
Site Zele	Aardgas	125.492,29	m ³
Site Zele	Koelgas / airco bijvulling R410A	0,00	kg
Site Zele	Procesgas (Acetyleen)	8,50	kg
Site Zele	Procesgas (Sagox 15)	9,59	Nm ³
Wagenpark	Diesel	168.496	liter
Site Zele	Propaan	6.711,76	liter

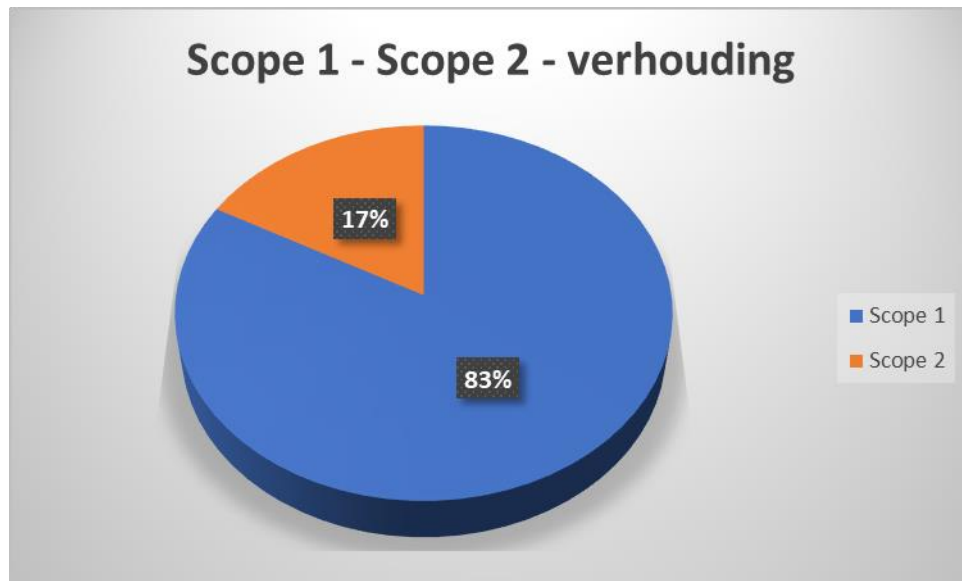
5. CO2 emissies (tabel)

Locatie	CO2-bron	Driver	Driver eenheid	Conversie	Conversie eenheid	CO2-emissie (ton)
Site Zele	Electriciteit	293.619	Kwh	0,556	ton/MWh	163,25
Site Zele	Aardgas	125.492,29	m ³	1,884	kg/m ³	236,43
Site Zele	Koelgas / airco bijvulling R410A	0,00	kg	1924	kgCO2/kg	0,00
Site Zele	Procesgas (Acetyleen)	8,50	kg	3,380	kgCO2/kg	0,03
Site Zele	Procesgas (Sagox 15)	9,59	Nm ³	0,297	kgCO2/Nm ³	0,00
Wagenpark	Diesel	168.496	liter	3,262	kg/liter	549,63
Site Zele	Propaan	6.711,76	liter	1,725	kgCO2/l	11,58
					TOTAAL	960,92

6. CO2 emissies (grafiek)



Business Travel is verwaarloosbaar en wordt niet weergegeven in de grafiek. Deze parameter wordt wel jaarlijks in kaart gebracht.



7. Vaststellingen

17% van de emissies is afkomstig van elektriciteitsproductie dus focuspunt 1 is de omschakeling naar hernieuwbare energie hetzij door eigen productie (PV-panelen) hetzij door aankoop van groene stroom van Belgische of Nederlandse oorsprong.

57% van de emissies is afkomstig van brandstofgebruik wagenpark dus focuspunt 2 is de omschakeling naar duurzamer wagenpark en inzetten van andere vervoersmiddelen (E-bikes, E-steps, car pooling, hubs, ...)

8. Energiebeleid

Romarco stelt efficiënt gebruik en een duurzame productie van energie als één van zijn beleidsvisies en wenst dit te bereiken door:

- het inventariseren en continu actualiseren van energiestromen binnen zijn kantoren, magazijnen, werkplaatsen en projecten
- het systematisch evalueren van het energiegebruik
- het systematisch evalueren van de duurzaamheid van zijn energiebevoorrading
- het plannen en realiseren van energiebesparende maatregelen
- het ter beschikking stellen van voldoende mensen, middelen en informatie
- het periodiek beoordelen van het resultaat van de energiebesparende maatregelen en duurzame energiebevoorrading
- interne en externe communicatie van zijn energieprestaties
- projecten en productie te realiseren volgens wetten, regels, codes van goede praktijk, BATNEEC-principes, ...

Het CO2-&energie-managementsysteem wordt als “tool” beschouwd en niet als “doel” binnen het energiebeleid.

Het management vertrouwt erop dat alle betrokkenen zich vanuit zijn of haar functie en taken zich maximaal zullen inzetten om de reductie van het energieverbruik en duurzaamheid van de energiebronnen te optimaliseren.

9. Energiedoelstellingen

Doelstelling 1

Overschakeling naar groene stroom site Zele tegen 2022

Absolute reductie	164 ton
Relatieve reductie t.o.v. 2020	17%
Realisatiejaar	2022
Effectjaar	2023

Doelstelling 2

Procesoptimalisatie om gasverbruik terug te dringen tegen 2022

Absolute reductie	48 ton
Relatieve reductie t.o.v. 2020	5%
Realisatiejaar	2022
Effectjaar	2023

Doelstelling 3

Overschakeling naar duurzamer wagenpark

Absolute reductie	50 ton
Relatieve reductie t.o.v. 2020	5%
Realisatiejaar	2023
Effectjaar	2024

Doelstelling 4

Overschakeling naar groengas in plaats van aardgas tegen 2024

Absolute reductie	140 ton
Relatieve reductie t.o.v. 2020	14%
Realisatiejaar	2024
Effectjaar	2025

10. Voortgang van de energiedoelstellingen

Eerste voortgangsrapport waarbij startjaar beschreven wordt.

Voortgang wordt besproken bij volgend voortgangsrapport waarbij de resultaten en voortgang in 1^e semester van 2021 aan bod komen.

11. CO2 Management Systeem

CO2 Prestatieladder niveau 3 in opstart

Interne audits:	voorzien oktober 2021
Externe audits:	voorzien december 2021
Zelfbeoordeling:	voorzien oktober 2021
Interne controle:	voorzien oktober 2021
Aanbevelingen:	geen specifieke aandachtspunten
Corrigerende maatregelen:	geen specifieke aandachtspunten
Preventieve maatregelen:	geen specifieke aandachtspunten

12. Interne communicatie

Resultaten worden kenbaar gemaakt via bedrijfsmagazine Inside, Toolbox Meetings en standaard communicatiemiddel (intranet, e-mail-ad valvas, ...)

Resultaten werden gecommuniceerd via Projectvergadering.

13. Externe communicatie

CO₂-sectie op website is operationeel.

Het bedrijfsmagazijn Inside is ook beschikbaar voor externe bezoekers aan het kantoor te Zele.

14. Samenwerking

- Interne werkgroep Bilan Carbon Eiffage
- Lidmaatschap van CO2 relevante LinkedIn groepen
- Deelname aan het lerend netwerk