	CO2 PRESTATIELADDER		Document 3B1
	VOORTGANGSRAPPORT : JAAR 2020		Revisie 00 Pagina 1 van 5

Datum	13/09/2021	8/03/2023		
Revisie	00	01		
Opm.	Start	Belgische conversiefactoren		
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

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

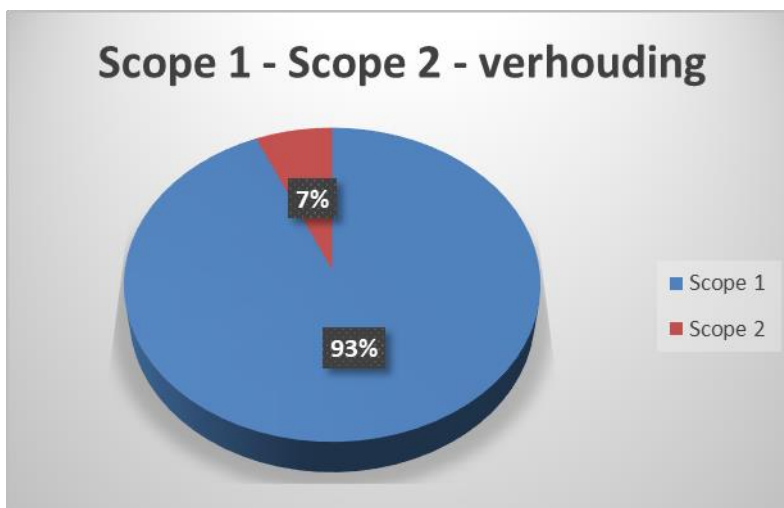
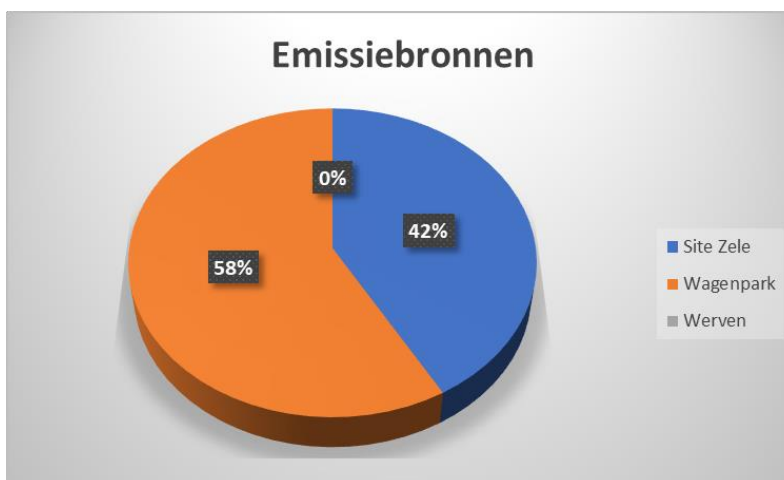
Locatie	CO2-bron	Driver	Driver eenheid
Site Zele	Electriciteit	293.619	Kwh
Site Zele	Aardgas	125.492,29	m ³
Site Zele	Koelgas / airco bijvulling R410A	0,00	kg
Site Zele	Procesgas (Acetyleen)	8,50	kg
Site Zele	Procesgas (Sagox 15)	9,59	Nm ³
Wagenpark	Diesel	168.496	liter
Site Zele	Propaan	6.711,76	liter

5. CO2 emissies (tabel)

Herberekening met de Belgische conversiefactoren:

Locatie	CO2-bron	Driver 2020 Referentiejaar	Driver eenheid	Conversie	Conversie eenheid	CO2-emissie (ton)
Site Zele	Electriciteit	293.619	Kwh	0,205	ton/MWh	60,19
Site Zele	Aardgas	125.492	m ³	2,5	kg/m ³	314
Site Zele	Koelgas / aircro bijvulling R410A	0	kg	1924	kgCO2/kg	0
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	0,003
Wagenpark	Diesel	168.496	liter	3,190	kg/liter	537,50
Site Zele	Propaan	6.712	liter	1,580	kgCO2/l	10,60
TOTAAL						922,06

6. CO2 emissies (grafiek)



7. Vaststellingen

7% 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.

58% 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

Algemene doelstelling

Door diverse doelstellingen toe te passen (doelstelling 1-4)

Absolute reductie	300 ton
Relatieve reductie t.o.v. 2020	32%
Realisatiejaar	2022-2024
Effectjaar	2023-2025

Doelstelling 1

Overschakeling naar groene stroom site Zele tegen 2022

Absolute reductie	60 ton
Relatieve reductie t.o.v. 2020	7%
Realisatiejaar	2022
Effectjaar	2023

Doelstelling 2

Procesoptimalisatie om gasverbruik terug te dringen tegen 2023

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

Doelstelling 3

Overschakeling naar duurzamer wagenpark

Absolute reductie	50 ton
Relatieve reductie t.o.v. 2020	5%
Realisatiejaar	2022
Effectjaar	2023

Doelstelling 4

Overschakeling naar groengas in plaats van aardgas tegen 2024

Absolute reductie	140 ton
Relatieve reductie t.o.v. 2020	15%
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