

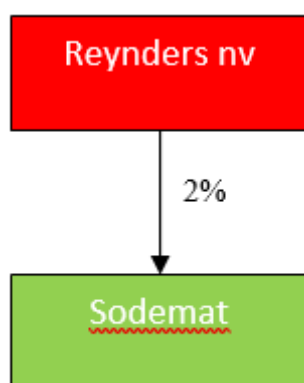
Datum	15/08/2022			
Revisie	00			
Opm.	Voortgang 2022 S1			

1. Inleiding

2 maal per jaar zal Reynders 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



3. Activiteiten van de organisatie

Reynders heeft meer dan 100 jaar ervaring in de bouwsector. De onderneming is opgeklommen tot de hoogste categorie in de sector en is actief op het vlak van nieuwbouw, renovatie, afwerking en maatschrijnwerk.

Een vaste kern van zeer gekwalificeerde medewerkers en een groep kwaliteitsvolle onderaannemers staan garant voor een perfect verloop van ieder project.

Planning, organisatie en een doorgedreven kwaliteitscontrole zorgen voor een hoge klantentevredenheid en continuïteit.

Om de wensen van de opdrachtgever zo goed mogelijk in te vullen, kan het bouwbedrijf al van bij het ontwerp in een bouwteam meedenken over de beste oplossing.

Reynders ontwerpt niet zelf, het profileert zich als een pure uitvoerder die meedenkt met de ontwerpende architecten, interieurarchitecten of studie burelen en stelt haar kennis ter beschikking voor de realisatie van diverse projecten.

De indrukwekkende lijst van referenties is het beste bewijs dat Reynders een modern en performant bedrijf is met de capaciteit om de meest uitdagende projecten te realiseren.

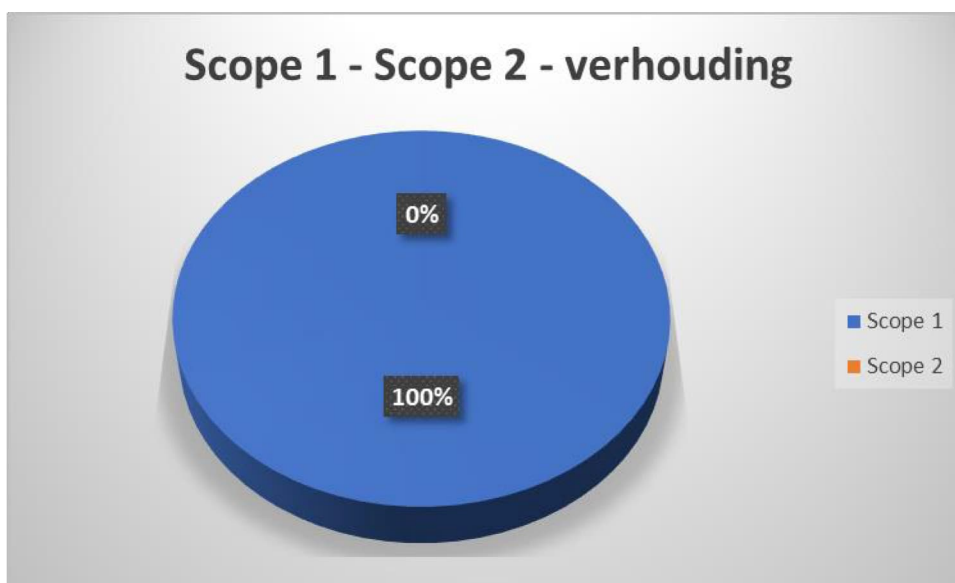
4. Energieprestaties

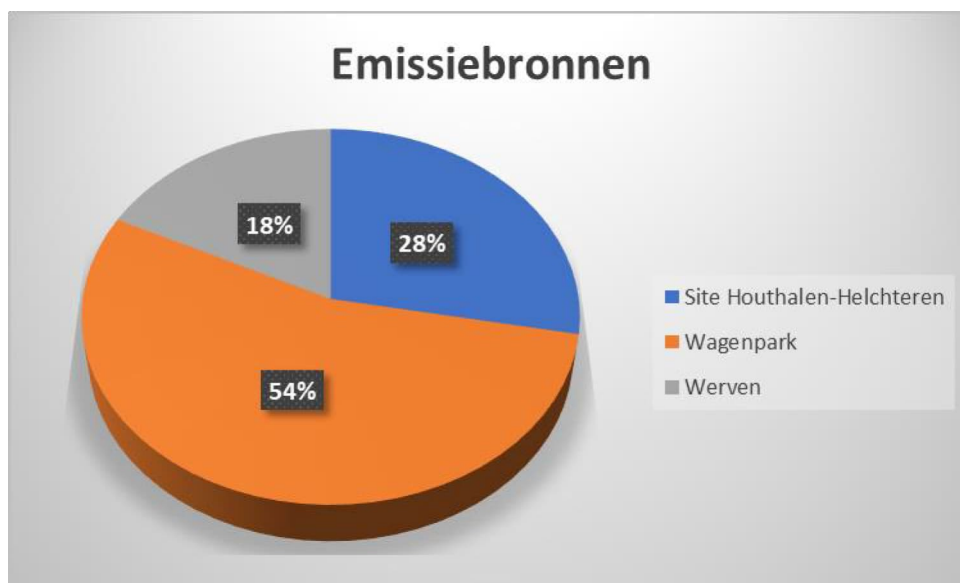
Locatie	CO2-bron	Driver	Driver eenheid
Site Houthalen-Helchteren	Elektriciteit (groen)	199.689	Kwh
Site Houthalen-Helchteren	Aardgas	27.242,72	m ³
Site Houthalen-Helchteren	Koelgas / airco bijvulling R410A	0,00	kg
Site Houthalen-Helchteren	Koelgas / airco bijvulling R32	0,00	kg
Site Houthalen-Helchteren	Koelgas / airco bijvulling R407c	0,00	kg
Site Houthalen-Helchteren	Procesgassen (Argon-CO2)	0,00	Nm ³
Site Houthalen-Helchteren	Profesionele verplaatsing met eigen voertuig	0,00	km
Wagenpark	Diesel	40.265	liter
Wagenpark	Benzine	1.443	liter
Werven	Propan	247,06	liter
Werven	Diesel	12.554	liter
Werven	Procesgas (Acetyleen)	0,00	kg
Werven	Electriciteit	16.459	Kwh

5. CO2 emissies (tabel)

Locatie	CO2-bron	Driver	Driver eenheid	Conversie	Conversie eenheid	CO2-emissie (ton)
Site Houthalen-Helchteren	Elektriciteit (groen)	199.689	Kwh	0	ton/MWh	0,00
Site Houthalen-Helchteren	Aardgas	27.242,72	m ³	2,5	kg/m ³	68,11
Site Houthalen-Helchteren	Koelgas / airco bijvulling R410A	0,00	kg	1924	kgCO2/kg	0,00
Site Houthalen-Helchteren	Koelgas / airco bijvulling R32	0,00	kg	677	kgCO2/kg	0,00
Site Houthalen-Helchteren	Koelgas / airco bijvulling R407c	0,00	kg	1624	kgCO2/kg	0,00
Site Houthalen-Helchteren	Procesgassen (Argon-CO2)	0,00	Nm ³	0,297	kgCO2/Nm ³	0,00
Site Houthalen-Helchteren	Profesionele verplaatsing met eigen voertuig	0,00	km	0,213	kg/km	0,00
Wagenpark	Diesel	40.265	liter	3,190	kg/liter	128,45
Wagenpark	Benzine	1.443	liter	2,650	kg/liter	3,82
Werven	Propaan	247,06	liter	1,900	kgCO2/l	0,47
Werven	Diesel	12.554	liter	3,190	kg/liter	40,05
Werven	Procesgas (Acetyleen)	0,00	kg	3,380	kgCO2/kg	0,00
Werven	Electriciteit	16.459	Kwh	0,000	ton/MWh	0,00
					TOTAAL	240,89

6. CO2 emissies (grafiek)





7. Vaststellingen

Focuspunt nummer 1 waarbij 39% van de emissies afkomstig waren van elektriciteitsproductie op de site Houthalen-Helchteren en anderzijds op de werven is voor referentiejaar 2022 aangepakt en in orde gebracht. Hierdoor worden onze scope 2 emissies herleidt tot 0 volgens deze meetmethode. Echter pakken we wel nog heel wat acties mee om onze totale verbruiken te doen dalen.

Doordat we focuspunt 1 aangepakt hebben, wordt focuspunt 2 natuurlijk vergroot op het statistisch vlak. Hierdoor is de procentuele verhouding van ons wagenpark enkel gestegen. Hierop zullen tijdens de jaren 2023-2024 sterk op ingezet worden.

Momenteel zijn iets meer dan de helft van de emissies afkomstig van brandstofgebruik uit het wagenpark. Inzetten op een duurzamer transport is de opzet.

8. Energiebeleid

Reynders 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

De klimaatdoelstellingen van onze groep Eiffage zijn uitgewerkt in functie van het klimaatakkoord van Parijs te halen. In het energierapport van de groep beschrijft men het maatschappelijk vlak, het doel en de strategie om hiertoe te komen.

Deze overkoepelende CO2- reductiedoelstellingen werden geformuleerd voor alle filialen die binnen de groep Eiffage werkzaam zijn. Deze elk opgesplitst volgens scope 1 en 2 te samen en 3 apart.

Scope 1 en 2: Tegen 2025: 30% CO2-reductie	Scope 3: Tegen 2025: 15% CO2-reductie
Tegen 2030: 46% CO2-reductie	Tegen 2030: 30% CO2-reductie

Om de scope 1 en 2 doelstelling te behalen werd in analogie van deze factoren ons doelstellingenprogramma uitgewerkt.

Doelstelling 1

Overschakeling naar groene stroom voor alle werven

Absolute reductie 54 ton

Relatieve reductie t.o.v. 2020 8%

Realisatiejaar 2022

Effectjaar 2022

Voortgang:

Het contract is lopende vanaf 2022 en is voorlopig afgesloten tot eind 2023. Verder op te volgen naar eind 2023 toe. Deze resultaten zullen vanaf deze jaar gang waar te nemen zijn.

Doelstelling 2

Overschakeling naar groene stroom voor site Houthalen-Helchteren

Absolute reductie 207 ton


Relatieve reductie t.o.v. 2020 31%

Realisatiejaar 2021

Effectjaar 2022

Voortgang:

Het contract is lopende vanaf 2022 en is voorlopig afgesloten tot eind 2023. Verder op te volgen naar eind 2023 toe. Deze resultaten zullen vanaf deze jaar gang waar te nemen zijn.

	CO2 PRESTATIELADDER	Document 3B1 Revisie 00
	VOORTGANGSRAPPORT : JAAR 2022 SEMESTER 1	Pagina 6 van 7

Doelstelling 3

Overschakeling naar duurzamer wagenpark

Absolute reductie 30 ton

Relatieve reductie t.o.v. 2020 5%

Realisatiejaar 2023

Effectjaar 2024

Voortgang:

Eind 2021 werden onze eerste laadpalen besteld, dewelke voorzien zijn om geplaatst te worden half 2022. Momenteel zijn deze nog niet geplaatst, maar richtdatum is oktober 2022. Binnen de groep Eiffage zijn ze volop bezig met het opstellen van een nieuwe car policy die afgestemd is op elektrisch rijden. Er zijn nog heel wat hindernissen te overbruggen, maar tot op heden kunnen wij zeggen dat we op schema zitten voor deze actie. Het eerste elektrische voertuig is nog te bestellen. Verder opvolging noodzakelijk, nog geen resultaten merkbaar.

Doelstelling 4

Overschakeling naar groengas in plaats van aardgas tegen 2024

Absolute reductie 42 ton

Relatieve reductie t.o.v. 2020 6%

Realisatiejaar 2024

Effectjaar 2025

Voortgang:

Er zijn nog geen verdere stappen ondernomen vanuit Reynders om deze actie reeds op te starten. Wordt opgevolgd. Bijgevolg nog geen resultaten merkbaar.

Doelstelling 5

Energie-audit bedrijfssite

Geen rechtstreekse reductie

Realisatiejaar eind 2022

Effectjaar Nieuwe doelstellingen voor 2023/2024

Voortgang:

Prijsvergelijk is lopende, eerste offertes werden opgevraagd. Pragmatische aanpak via groepsbestelling binnen Eiffage is gekozen geweest. Nog geen resultaten merkbaar.

Doelstelling 6

Omschakelen klassieke halogeenverlichting naar LED-verlichting


Absolute reductie Geen, aangezien de switch naar groene stroomlevering

Realisatiejaar 2022-2023

Effectjaar 2023-2024

Voortgang:

De buislampen van de bureaus zijn ondertussen aangepakt. Verder door te trekken naar het atelier. Zal een doorlopende actie zijn.

	CO2 PRESTATIELADDER	Document 3B1 Revisie 00
	VOORTGANGSRAPPORT : JAAR 2022 SEMESTER 1	Pagina 7 van 7

10. CO2 Management Systeem

CO2 Prestatieladder niveau 3 werd behaald.

Interne audits:	voorzien eind 2022
Externe audits:	voorzien februari 2023 4 Observaties: aandachtspunten: - Energiebeoordeling diepgaander uitwerken - formuleer een overkoepelende doelstelling - CO2 reductie mee opnemen in de stakeholdersanalyse - Correcte overname van gegevens uit de bronbestanden en aankoop van propaan stroomlijnen
Corrigerende maatregelen:	geen specifieke aandachtspunten
Preventieve maatregelen:	geen specifieke aandachtspunten

11. Interne communicatie

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

12. Externe communicatie

CO₂-sectie op website is operationeel.
Het bedrijfsmagazijn Inside is ook beschikbaar voor externe bezoekers aan het kantoor.

13. Samenwerking

- Interne werkgroep Bilan Carbon Eiffage
- Energie & Milieu – gerelateerde initiatieven van Confederatie Bouw
- Lidmaatschap van CO2 relevante LinkedIn groepen
- Deelname aan het lerend netwerk: circulair bouwen waarbij energieverbruik/ levenscyclus van materialen/ beperking van afvalstromen / Een onderdeel van is.
- Deelname aan 6 sessies in samenwerking met Confederatie bouw Limburg.
- Frontrunner digitalisatie : <https://ne-np.facebook.com/Confederatie-Bouw-Limburg-1514968048757364/videos/boost-bouw-limburg-digitale-dinsdag-vandaag-zetten-we-frontrunner-yannick-daamen/517546199589953/>


 Frank Gerardi
 Afgevaardigd Bestuurder
 Reynders NV