

Half jaarverslag 2025

Criteria	Conform niveau 3 op de CO2-prestatieladder 3.1 en ISO 14064-1 norm
Opgesteld door	L. Morit
Opgesteld op	31-10-2025

VB-G Holding BV
IBAN NL62 RABO 0375 770 925
BIC RABONL2U
CC 84653558
VAT NL8632 99 489 B01

All our quotations, orders,
requests and contracts are
subject to the
MetaalUnie-conditions.
These conditions are
available on request.

Galgeweg 55
2671 MT Naaldwijk
The Netherlands

T +31 174 522 222
E info@vb.nl

Partner of
ATRIUM agri

Inhoudsopgave

1	INLEIDING EN VERANTWOORDING	3
1.1.	BESCHRIJVING VAN DE ORGANISATIE	3
1.2.	BELEID.....	3
1.3.	SCOPE	3
1.4.	INFORMATIE	4
2	EMISSIE-INVENTARIS RAPPORT.....	5
2.1.	CO2 VERANTWOORDELIJKE	5
2.2.	REFERENTIEJAAR EN RAPPORTAGE PERIODE	5
2.3.	BOUNDARY.....	6
3	GHG-EMISSIONS.....	7
3.1.	BEREKENING VAN DE DIRECTE EN INDIRECTE EMISSIONS HALF JAAR 2024	7
3.2.	PROJECTEN MET GUNNINGSVOORDEEL	7
4	VOORTGANG REDUCTIEDOESTELLINGEN	8
4.1.	DOELSTELLINGEN PER SCOPE	8
4.2.	MAATREGELEN.....	9

1 Inleiding en verantwoording

In dit jaarverslag rapporteren we over de voortgang ten opzichte van de doelstellingen voor het bedrijf en de projecten waarop CO₂-gerelateerd gunningvoordeel verkregen is. Dit jaarverslag vormt een stimulans om bij voortduring te werken aan de realisatie van de CO₂-reductiedoelstellingen voor scope 1 en 2.

1.1. Beschrijving van de organisatie

VB biedt complete turn-key tuinbouwoplossingen waarbij duurzaamheid, kennis en kwaliteit onze basis zijn. Door onze kennis op het gebied van HORTI, CLIMATE en ENERGY te combineren, kunnen we complete, custom-made oplossingen bieden voor onze klanten, wereldwijd.

VB Horti

Met Horti biedt VB complete turn-key kassenbouwprojecten. Een investering in een technisch hoogstaande oplossing, voorzien van alle benodigde installaties. Zo kunt u direct bij oplevering optimale groeiomstandigheden creëren voor een productieve teelt.

VB Climate

Al sinds de oprichting is VB sterk in de levering van verwarmingsinstallaties voor de glastuinbouw. Onze klimaatoplossingen realiseren we als onderdeel van de complete Horti-projecten, maar ook als standalone project.

VB Energy

Als marktleider op het gebied van geothermie aansluitingen, realiseren we de gehele bovengrondse installaties voor de toepassing van aardwarmte. Het startpunt van een duurzame toekomst. Van de bestaande geothermie bronnen in Nederland hebben wij 80% gerealiseerd.

1.2. Beleid

De directie van VB BV is erg begaan met het milieu en de toekomst van morgen.

- Daarbij willen wij voldoen aan de eisen die tegenwoordig gesteld worden aan de reductie van CO₂.
- Mee denken en werken aan de eisen die opdrachtgevers ten aanzien van CO₂ reductie stellen
- Het direct en indirect terugdringen van de CO₂ uitstoot waar dit redelijkerwijs mogelijk is.

1.3. Scope

VB-G Holding	Financiële holding. Beheer- en houdstermaatschappij.
VB Geo Projects B.V.	Advisering en realisatie van geothermische energieprojecten
VB Climate B.V.	Advisering en realisatie van klimaatinstallaties ten behoeve van de glastuinbouw
VB Greenhouse Projects B.V.	Advisering en realisatie van complete projecten ten behoeve van de glastuinbouw
VB Greenhouses B.V.	Advisering en realisatie van complete projecten ten behoeve van de glastuinbouw
VB Horti Projects	Advisering en realisatie van complete projecten ten behoeve van de glastuinbouw
VB Services	Dienstverlening en het voeren van de financiële administratie ten behoeve van diverse zustermaatschappijen
VB Projects	Realisatie van utiliteitsbouwprojecten. Aanleg, onderhoud, verwijdering en reparatie van distributieleidingen en de daarbij behorende



VB Montage	verbindingswerkzaamheden, ten behoeve van het onder druk transporteren en distribueren van warmte. Ook verwarming van voetbalvelden
Tebarex Mexico S.A. de C.V.	Verrichten van installatiewerkzaamheden aan klimaat- en energieinstallaties ten behoeve van de glastuinbouw
VB Climate Projects S.A. de C.V.	Realisatie van utiliteitsbouwprojecten

1.4. Informatie

Voor wie meer informatie wenst over de CO2 prestatieladder en het energiemeetplan verwijzen wij u door naar onze website.

2 Emissie-inventaris rapport

2.1. CO2 verantwoordelijke

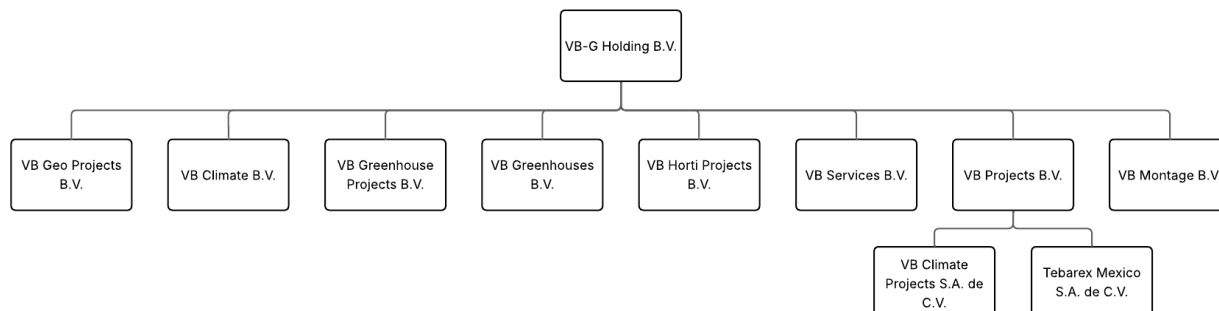
Indien er vragen zijn naar aanleiding van dit verslag kunt u zich wenden tot onze CO2 verantwoordelijke binnen de organisatie; L. Morit

2.2. Referentiejaar en rapportage periode

In 2024 is VB BV begonnen met het opstellen van een jaarverslag conform de CO2 prestatieladder niveau 3. Dit rapport betreft het jaar eerste halfjaar 2025. Het referentiejaar is 2024.

2.3. Boundary

In hoofdstuk 4.1 van de CO2 prestatieladder worden twee methodes beschreven waarop de “organizational boundary” kan worden bepaald. De boundary is bepaald op basis van de aandelenmethode (GHG methode; equity share approach). Onderstaand worden de juridische entiteiten genoemd die als boundary geldt voor het berekenen van de CO2-footprint van (VB BV).



Bedrijfsonderdeel	Afkorting	KvK-nummer	Activiteiten (NL) SCOPE
VB-G Holding	VBGHG	75827964	Financiële holding. Beheer- en houdstermaatschappij.
VB Geo Projects B.V.	VBGeo	64298604	Advisering en realisatie van geothermische energieprojecten
VB Climate B.V.	VBCli	27217551	Advisering en realisatie van klimaatinstallaties ten behoeve van de glastuinbouw
VB Greenhouse Projects B.V.	VBGrP	61803219	Advisering en realisatie van complete projecten ten behoeve van de glastuinbouw
VB Greenhouses B.V.	VBGre	27309674	Advisering en realisatie van complete projecten ten behoeve van de glastuinbouw
VB Horti Projects	VBHor	64298795	Advisering en realisatie van complete projecten ten behoeve van de glastuinbouw
VB Services	VBSer	27340939	Dienstverlening en het voeren van de financiële administratie ten behoeve van diverse zustermaatschappijen
VB Projects	VBPro	27309747	Realisatie van utiliteitsbouwprojecten. Aanleg, onderhoud, verwijdering en reparatie van distributieleidingen en de daarbij behorende verbindingswerkzaamheden, ten behoeve van het onder druk transporteren en distribueren van warmte. Ook verwarming van voetbalvelden
VB Montage	VBMon	27265412	Verrichten van installatiewerkzaamheden aan klimaat- en energieinstallaties ten behoeve van de glastuinbouw
Tebarex Mexico S.A. de C.V.	Tebarex	TME230623A78	Realisatie van utiliteitsbouwprojecten
VB Climate Projects S.A. de C.V.	VB Cli Pro	23070016352	Realisatie van utiliteitsbouwprojecten

3 GHG-emissies

In deze paragraaf zijn de emissies van de Pro Infra BV volgens het Greenhouse Gas Protocol (GHG-Protocol) omschreven. Er is onderscheid gemaakt tussen 2 scopes aan de hand waarvan de emissies kunnen worden ingedeeld. Hieruit ontstaat een CO2-footprint die geanalyseerd en gemonitord kan worden.

3.1. Berekening van de directe en indirecte emissies half jaar 2024

Scope 1					
Type	Hoeveelheid	Eenheid	CO2 factor	tCO2	%
Benzineverbruik	4.894	Liter	2,797	13,69	11,99%
Diesilverbruik	3.779	Liter	3,251	12,28	10,76%
				25,97	22,76%
Scope 2 incl Business travel					
Type	Hoeveelheid	Eenheid	CO2 factor	tCO2	%
Elektraverbruik (grijs)	45.409	kWh	0,497	22,57	19,77%
Elektraverbruik (groen)	58.679	kWh	0,000	0,00	0,00%
Elektrische auto	18.868	kWh	0,497	9,38	8,22%
Gedeclareerde km privé auto	1.799	km	0,191	0,34	0,30%
Vlieguren	306.974	km	0,182	55,87	48,95%
				88,16	77,24%
Totaal	Netto CO2-uitstoot			114,13	

Tabel 1 uitstoot eerste half jaar 2025

3.2. Projecten met gunningsvoordeel

Van komende, lopende en opgeleverde projecten waarop gunningsvoordeel is verkregen in relatie tot de CO2-prestatieladder, wordt de CO2-emissie gerapporteerd en geëvalueerd. Naar aanleiding hiervan worden reductiedoelstellingen en –maatregelen vastgesteld, welke integraal worden opgenomen in de verschillende plannen en rapportages.

Komende projecten (aanbestedings -/gunningsfase)

- Geen

Lopende projecten (uitvoeringsfase)

- Geen

Opgeleverde projecten (nazorgfase)

- Geen

4 Voortgang reductiedoelstellingen

In dit document worden de scope 1 en 2 CO₂ reductiedoelstelling gepresenteerd. Voorafgaand hieraan is de CO₂ footprint opgesteld voor scope 1 & 2 volgens eisen zoals gesteld in ISO14064-1 en het GHG Protocol. Alle maatregelen die worden getroffen om deze doelstellingen te behalen worden hier genoemd. De doelstellingen zijn opgesteld in overleg met, en goedkeuring van, het management.

4.1. Doelstellingen per scope



Voortgang:

03-10-2025 CO₂ uitstoot voor het half jaar berekend. We liggen iets voor op schema.

* Gerelateerd aan omzet



Voortgang:

03-07-2025 CO₂ uitstoot voor het eerste half jaar berekend. We liggen iets achter op schema.

* Gerelateerd aan omzet

4.2. Maatregelen

PLAN VAN AANPAK

Maatregel	Scope	Termijn	2024	Verwachte CO2 reductie per maatregel					2030 Verantw.	Middelen	Voortgang	Effectief	Afgerond	Bron
				2025	2026	2027	2028	2029						
Vernavigatie opstellen, Alle (lease)bedrijfswagens worden elektrisch voor eind 2030.	1	2026		1%	2%	1%	1%	2%	1%	Directie	Nieuwe auto aanschaffen			ML
Bewustzijn elektrisch rijden verhogen	1.2	2026		2%	1%	1%		1%	1%	Directie	Toolbox verzorgen			
Groene stroom inkopen welke in Nederland is opgewerkt ipv groene stroom uit het buitenland	2	2028					15%			Directie				ML
Nieuwe medewerkers worden bij indiensttreding meegenomen in de Co2-reductiedoelstellingen. Deze reductie doelstellingen liggen ook vast op het Intranet en daarna gaat medewerker mee in berichtgeving en kennisdeelsessies gedurende het jaar. Doormiddel van checklist iem handtekening medewerker aantoonbaar maken om percentage aan te kunnen tonen	1.2	2026								Directie				ML