



CO₂ - Voortgangrapportage 2022

CO₂-prestatieladder



blanksma groep

CO₂ - Voortgangsrapportage 2022

CO₂-prestatieladder

Bedrijfsgegevens:	Blanksma Groep B.V. Röntgenweg 20a 2408 AB Alphen aan den Rijn 0172 - 43 87 55	
Opgesteld door:	Mark van Gulp Inge Obeng	Algemeen directeur KAM-coördinator
Tweede lezer:	Martin Heemskerk	Commercieel directeur
Geautoriseerd:	Martin Heemskerk Mark van Gulp	Commercieel directeur Algemeen directeur
Versie:	1.2 - VOORLOPIG	
Datum:	6 maart 2023	

Inhoud

VOORWOORD	4
1 INLEIDING	5
2 BESCHRIJVING VAN DE ORGANISATIE	5
2.1 STATEMENT ORGANISATIEGROOTTE	5
2.2 PROJECTEN MET GUNNINGVOORDEEL	5
3 EMISSIE-INVENTARIS RAPPORT	6
3.1 VERANTWOORDELIJKE	6
3.2 REFERENTIEJAAR EN RAPPORTAGE	6
3.3 AFBAKENING	6
3.4 ENERGIEBELEID EN DOELSTELLINGEN	6
3.4.1 <i>Energiemanagement actieplan</i>	6
4 BEREKENDE CO₂-EMISSIES	7
4.1 DIRECTE- EN INDIRECTE GHG-EMISSIES	7
4.1.1 <i>Berekende GHG-emissies</i>	7
4.1.2 <i>Verbranding biomassa</i>	7
4.1.3 <i>GHG-verwijderingen en uitzonderingen</i>	7
4.1.4 <i>Invloedrijke personen</i>	7
4.1.5 <i>Toekomst</i>	7
4.1.6 <i>Significante veranderingen</i>	7
4.2 KWANTIFICERINGSMETHODEN	7
4.3 CO ₂ -EMISSIEFACTOREN	7
4.4 ONZEKERHEDEN	8
4.5 UITSLUITINGEN	8
4.6 VERIFICATIE	8
4.7 RAPPORTAGE VOLGENS ISO 14064-1	8
5 DOELSTELLINGEN	8
5.1 REDUCTIEDOELSTELLINGEN	8
5.2 HOOFDDOELSTELLING	8
5.2.1 <i>Scope 1 Subdoelstelling alternatieve brandstoffen</i>	9
5.2.2 <i>Scope 1 Subdoelstelling gasverbruik</i>	9
5.2.3 <i>Scope 2 Subdoelstelling elektraverbruik</i>	9
6 TRENDS EN CO₂-REDUCERENDE MAATREGELEN	9
6.1 VERBETERINGEN/ MAATREGELEN VOOR 2023	9
7 VOORTGANG	10
7.1 SCOPE 1 SUBDOELSTELLING GASVERBRUIK	10
7.2 SCOPE 2 SUBDOELSTELLING ELEKTRAVBRUIK	11
8 PARTICIPATIE SECTOR- EN KETENINITIATIEVEN	11
8.1 INVENTARISATIE SECTOR- EN KETENINITIATIEVEN	11
8.2 ACTIEVE DEELNAME	11
8.3 LOPENDE INITIATIEVEN	12

Voorwoord

Blanksma Groep levert (direct en indirect) producten en diensten aan opdrachtgevers die bij aanbestedingen gunningvoordeel hanteren aan de hand van de CO₂-Prestatieladder.

Voor Blanksma Groep zijn deze opdrachtgevers voornamelijk scholengroepen en woningbouw verenigingen.

Op weg naar een duurzame toekomst

In 2015 is in Parijs het klimaat akkoord getekend. In dit akkoord zijn afspraken gemaakt over het terugdringen van het gebruik van fossiele brandstoffen en is er een bovengrens gesteld van 2 graden opwarming ten opzichte van het pre-industriële tijdperk. De wereldwijde uitstoot van CO₂ moet worden terug gedrongen.

De Blanksma groep wil graag haar bijdrage leveren in deze wereldwijd gemaakte afspraken. Om de CO₂ uitstoot van de Blanksma groep in beeld te krijgen en maatregelen te nemen om onze uitstoot significant te reduceren is de Blanksma groep in 2021 gecertificeerd voor de CO₂ prestatieladder niveau 3. Deze certificering geeft richting aan ons doel voor een CO₂ neutrale onderneming in 2035.

De Blanksma groep is aangesloten bij de stichting Nederland CO₂ neutraal een stichting met meer dan 200 vaste leden uit het MKB, grote ondernemers en overheden. Het doel van de stichting is het ondersteunen van hun leden in het verduurzamen van hun organisatie en delen van kennis tussen de organisaties en de stichting onderling door middel van Workshops en Events.

In dit rapport wordt het beleid voor CO₂-reductie samengevat. Er wordt onder andere een beschrijving van de organisatie gegeven en worden berekende emissies weergegeven. Ook zullen de maatregelen, doelstellingen en voortgang behandeld worden, evenals de participatie aan sector- en keteninitiatieven.



1 Inleiding

De CO₂-Prestatieladder kent vier invalshoeken:

A. Inzicht

Het opstellen van een onomstreden CO₂-footprint conform de ISO 14064-1 norm en daarmee inzicht krijgen in de CO₂-uitstoot van de organisatie.

B. CO₂-reductie

De ambitie van de organisatie om de CO₂-uitstoot te verminderen.

C. Transparantie

De wijze waarop in- en extern gecommuniceerd wordt over de CO₂-footprint en reductiedoelstellingen.

D. Deelname aan initiatieven

(in sector of keten) om CO₂ te reduceren.

Elke invalshoek is onderverdeeld in vijf niveaus. Een erkende certificerende instantie beoordeelt de activiteiten en bepaalt het niveau van de CO₂-Prestatieladder. Hiervoor moeten stappen zijn gezet op alle invalshoeken van de ladder.

2 Beschrijving van de organisatie

Blanksma Groep is dé complete aannemer voor de zakelijke markt die staat voor kwaliteit met een service- en klantgerichte werkwijze. Wij vinden het onze verantwoordelijkheid de investering van onze opdrachtgever verantwoord te besteden. Dat maken we mogelijk door als bedrijf één geheel te zijn. Met elkaar en voor onze opdrachtgevers. Dat is waar we voor staan.

- Blanksma Bouw: is een bouwbedrijf en realiseert grote nieuwbouw- en verbouwingsprojecten in de utiliteit en voert grootschalige woningrenovaties uit voor woningbouwcoöperaties.
- Blanksma Dienstverlening: is een servicebedrijf waar vastgoedbeheerders hun (totaal)onderhoud kunnen onderbrengen en waar verzekeraars het gehele schadetraject uit handen kunnen geven.

2.1 Statement organisatiegrootte

De totale CO₂-uitstoot van Blanksma Groep in het jaar 2022 bedraagt 301,69 ton CO₂. Hiervan komt 283,88 ton voor rekening van projecten en 17,81 ton door gebruik van kantoren en bedrijfsruimtes (dit is het gasverbruik en elektra kantoorpand). Blanksma Groep valt daarmee qua CO₂-uitstoot in de categorie kleine organisatie.

	Diensten	Werken/leveringen
Kleine organisatie	Totale CO ₂ -uitstoot bedraagt maximaal (≤) 500 ton per jaar.	Totale CO ₂ -uitstoot van de kantoren en bedrijfsruimten bedraagt maximaal (≤) 500 ton per jaar, en de totale CO ₂ -uitstoot van alle bouwplaatsen en productielocaties bedraagt maximaal (≤) 2.000 ton per jaar.
Middelgrote organisatie	Totale CO ₂ -uitstoot bedraagt maximaal (≤) 2.500 ton per jaar.	Totale CO ₂ -uitstoot van de kantoren en bedrijfsruimten bedraagt maximaal (≤) 2.500 ton per jaar, en de totale CO ₂ -uitstoot van alle bouwplaatsen en productielocaties bedraagt maximaal (≤) 10.000 ton per jaar.
Grote organisatie	Totale CO ₂ -uitstoot bedraagt meer dan (>) 2.500 ton per jaar.	Totale CO ₂ -uitstoot van de kantoren en bedrijfsruimten bedraagt meer dan (>) 2.500 ton per jaar, en de totale CO ₂ -uitstoot van alle bouwplaatsen en productielocaties bedraagt meer dan (>) 10.000 ton per jaar.

Tabel 1: Indeling groottecategorieën volgens Handboek CO₂-Prestatieladder 3.1.

2.2 Projecten met gunningvoordeel

Een project met gunningvoordeel is een project van een organisatie waarbij de CO₂-Prestatieladder een rol heeft gespeeld in de aanbesteding. Hierbij is het niet relevant of het gunningvoordeel wel of niet doorslaggevend is geweest bij het verkrijgen van de opdracht, of op welke manier de CO₂-Prestatieladder in de aanbesteding is gevraagd.

Met deze definitie in het achterhoofd, had Blanksma Groep geen projecten met gunningvoordeel lopen in 2022.

3 Emissie-inventaris rapport

3.1 Verantwoordelijke

Voor het beheren van de CO₂-Prestatieladder is Inge Obeng de interne verantwoordelijke. Zij draagt verantwoordelijkheid voor het uitzetten van taken, toewijzen van verantwoordelijkheden en het rapporteren aan het management. Voor het opstellen van alle bijbehorende documentatie voor het behouden van niveau 3 op de CO₂ -Prestatieladder wordt de organisatie ondersteund door het adviesbureau Van Voorst Consult.

3.2 Referentiejaar en rapportage

Voor de CO₂-prestatieladder dient 2019 als het basisjaar voor de CO₂-reductiedoelstellingen en het monitoren van de CO₂-uitstoot. In dit voortgangsrapport bespreken wij het jaar 2022.

3.3 Afbakening

Meer informatie over de Organizational Boundary van de organisatie is terug te vinden in het document 'Bepaling Organizational Boundary'. Hierin is opgenomen welke gemeenschappelijke regelingen, locaties en andere factoren mee zijn genomen in de boundary.

3.4 Energiebeleid en doelstellingen

De algemene doelstelling van het energiemanagementsysteem is om te komen tot een continue verbetering van de energie-efficiëntie en vermindering van de CO₂-uitstoot van de organisatie. Concreet is de doelstelling om in 2025 25% minder CO₂ in scope 1 uit te stoten. In scope 2 zal er 100% minder CO₂ uitgestoten worden en in scope Business Travel 1%.

In totaliteit wil Blanksma Groep in 2025 ten opzichte van 2019 36% minder CO₂ uitstoten.

Wel moet dit de komende tijd in de gaten gehouden worden met de elektrische auto's. In 2019 is er nog geen laden van elektrische auto's op de footprint. Mocht dit komende jaren flink stijgen dan zal hier een doelstelling op geschreven worden.

3.4.1 Energiemanagement actieplan

De gegevens uit tabel 2 worden door de verantwoordelijke afdelingen aangeleverd aan de projectleider van de CO₂-Prestatieladder. Deze zorgt voor het tijdig verwerken (halfjaarlijks) van de gegevens in de CO₂-footprint.

Emissiestroom	Eenh	Bron	Verantwoordelijke afdeling	Wanneer
Gas - Kantoor - Bouwplaatsen	m ³	Uitlezen meterstanden Opvragen bij uitvoerders	KAM afdeling	Elk eerste en derde kwartaal van het kalenderjaar
Brandstof wagenpark - Diesel - Benzine - Elektra	Liter kWh	Rapportages/tankpassen	KAM afdeling	Elk eerste en derde kwartaal van het kalenderjaar
Brandstof materieel - Diesel - Benzine - AdBlue	Liter	Rapportages/tankpassen	KAM afdeling	Elk eerste en derde kwartaal van het kalenderjaar
Elektra - Kantoor - Bouwplaatsen - Zonnepanelen	kWh	Uitlezen meterstanden Opvragen bij uitvoerders Opvragen bij opdrachtgevers	KAM afdeling	Elk eerste en derde kwartaal van het kalenderjaar
Zakelijke kilometers	Euro	Declaraties	Administratie Medewerkers	Elk eerste en derde kwartaal van het kalenderjaar

Tabel 2: Verwerking gegevens t.b.v. CO₂-uitstoot

4 Berekende CO₂-emissies

4.1 Directe- en indirecte GHG-emissies

In dit hoofdstuk worden de berekende Green House Gas emissies (afgekort GHG-emissies) toegelicht. Het Green House Gas Protocol maakt onderscheid in verschillende scopes op basis van de herkomst van het broeikasgas. Hieruit ontstaat een zogenaamde 'inventaris aan broeikasgassen' van de organisatie die kan worden gekwantificeerd en gemanaged. Oftewel de CO₂-uitstoot die vrijkomt bij de eigen activiteiten. In de volgende paragraaf wordt de CO₂-footprint van 2022 weergegeven.

4.1.1 Berekende GHG-emissies

De directe- en indirecte GHG-emissies van Blanksma Groep bedroeg in 2022 290,81 ton CO₂. Hiervan werd 187,70 ton CO₂ veroorzaakt door directe GHG-emissies (scope 1), 100,97 ton CO₂ door indirecte GHG-emissies (scope 2) en 2,14 ton CO₂ uitstoot in business travel.

SCOPE 1	OMVANG	EENHEID	EMISSIEFACTOR	TON CO ₂
Gasverbruik kantoor	3.542,00	m ³	2085	7,39
Propanaverbruik projecten	21,00	kg	1725	0,04
Gasverbruik projecten	-	M ³	2085	-
Braadstofverbruik - diesel	33.267,00	liter	3262	108,52
Braadstofverbruik - benzine	25.778,00	liter	2784	71,77
TOTAAL SCOPE 1				187,70

SCOPE 2	OMVANG	EENHEID	EMISSIEFACTOR	TON CO ₂
Elektriciteitsverbruik kantoor - grijze stroom	19.930,00	kWh	523	10,42
Elektriciteitsverbruik projecten - grijze stroom	169.530,00	kWh	523	88,66
Braadstofverbruik - Elektriciteit	4.411,00	kWh	427	1,88
TOTAAL SCOPE 2				100,97

BUSINESS TRAVEL	OMVANG	EENHEID	EMISSIEFACTOR	TON CO ₂
Zakelijk vervoer - gedeclareerde kilometers	11.071,00	km	193	2,14
Zakelijk vervoer - OV kilometers	-	km	36	0,0
Vliegreizen < 700	-	km	297	0,0
Vliegreizen 700 - 2500	-	km	200	0,0
Vliegreizen > 2500	-	km	147	0,0
TOTAAL TRAVEL				2,14

TOTALE CO ₂ -FOOTPRINT (SCOPE 1 & 2)				290,81
---	--	--	--	--------

Tabel 3: CO₂-uitstoot 2022 (in tonnen CO₂)

4.1.2 Verbranding biomassa

In het jaar van deze rapportage vond geen verbranding van biomassa plaats bij Blanksma Groep.

4.1.3 GHG-verwijderingen en uitzonderingen

Er heeft in het jaar van deze rapportage geen broeikasgasverwijdering of compensatie plaatsgevonden bij Blanksma Groep. Er zijn geen noemenswaardige uitzonderingen te noemen op het GHG-Protocol.

4.1.4 Invloedrijke personen

Binnen de organisatie zijn geen individuele personen te benoemen die een dermate invloed op de CO₂ footprint hebben, dat gedragsverandering van deze individuele persoon alleen al zou zorgen voor een significante verandering in de CO₂ footprint.

4.1.5 Toekomst

De emissies in de paragrafen hierboven zijn vastgesteld voor 2022. In het plan van aanpak van de organisatie, waarin alle reductiemaatregelen zijn opgenomen, wordt beschreven welke maatregelen er in de komende jaren worden uitgevoerd.

Concreet is de doelstelling om in 2025 25% minder CO₂ in scope 1 uit te stoten. In scope 2 zal er 100% minder CO₂ uitgestoten worden en in scope Business Travel 1%. In totaliteit wil Blanksma Groep in 2025 ten opzichte van 2019 36% minder CO₂ uitstoten.

4.1.6 Significante veranderingen

Zoals in paragraaf 3.2 beschreven geldt 2019 als referentiejaar. De voortgang van de reductie in CO₂-uitstoot zal beschreven worden in hoofdstuk 6 van dit document.

4.2 Kwantificeringsmethoden

Voor het kwantificeren van de CO₂-uitstoot is gebruik gemaakt van een Excelmodel waarbij alle energieverbruiken worden omgerekend naar CO₂-emissies. Hierbij worden de emissiefactoren van de website www.co2emissiefactoren.nl gehanteerd. In hoofdstuk 2 van het CO₂-Managementplan van de organisatie wordt beschreven waar de brongegevens per energiestroom vandaan komen.

4.3 CO₂-Emissiefactoren

Voor de inventarisatie van de CO₂-uitstoot van Blanksma Groep over 2019 zijn de emissiefactoren uit de CO₂-Prestatieladder 3.1 gehanteerd. Omdat het gaat om specifieke emissiefactoren op nationaal niveau, zijn de gehanteerde emissiefactoren zeer geschikt voor het omrekenen van de data van de broeikasgas activiteiten naar de daarmee gepaard gaande CO₂-emissies.

De emissiefactoren van de organisatie zullen te allen tijde meegaan met wijzigingen in de emissiefactoren van de CO₂-Prestatieladder 3.1. Voor de berekening van de CO₂-footprint van 2019 tot en met 2022 zijn de emissiefactoren gebruikt conform die jaren. Er zijn geen "Removal factors" van toepassing.

4.4 Onzekerheden

De gepresenteerde resultaten moeten worden gezien als de beste inschatting van de werkelijke waarden. Bijna alle gebruikte gegevens voor de berekening van de CO₂-footprint zijn gebaseerd op facturen en/of werkelijk gemeten aantallen. Hierdoor is de onzekerheidsmarge zeer gering. Er zijn nog wel enkele onzekerheden. Deze worden onderstaand omschreven:

1. Om het aantal getankte liters te vergelijken van 2019 t/m 2022 Getankte liters in 2019 niet inzichtelijk.

4.5 Uitsluitingen

In Handboek 3.1 is de rapportage van de CO₂-emissie-inventaris over alle broeikasgassen, uitgedrukt in CO₂-equivalenten nog niet verplicht. Het is dus niet vereist overige gassen, niet zijnde CO₂ (CH₄, N₂O, HFC's, PFC's en SF₆) die vrijkomen bij operaties van de organisatie, mee te nemen in de emissie-inventaris. Dit geldt ook voor koudemiddelen (refrigerants).

4.6 Verificatie

De organisatie heeft ervoor gekozen om de emissie-inventaris niet apart te laten verifiëren door een extern bureau. De emissie-inventaris zal tijdens de externe audit middels een steekproef geverifieerd worden.

4.7 Rapportage volgens ISO 14064-1

Dit rapport is opgesteld volgens de eisen uit ISO 14064-1, paragraaf 9.3.1. In tabel 3 is een kruistabel gemaakt van de onderdelen uit ISO 14064-1 en de hoofdstukken in het rapport.

5 Doelstellingen

5.1 Reductiedoelstellingen

De algehele reductiedoelstelling wordt geformuleerd tot 2025. Vanuit deze vastgestelde algehele reductiedoelstelling is een plan van aanpak opgesteld. In dit plan worden de maatregelen benoemd die worden genomen om de doelstelling te halen en welke afdelingen verantwoordelijk zijn voor de realisatie van de maatregelen. Het overzicht van te nemen maatregelen en verantwoordelijke afdelingen staan vermeldt in het Excelbestand met CO₂-reducerende maatregelen.

5.2 Hoofddoelstelling

De organisatie heeft als doel gesteld om in de komende jaren, gemeten vanaf het referentiejaar tot aan het jaar van herbeoordeling, onderstaande CO₂-reductie te realiseren.

SCOPE 1 EN 2 DOELSTELLING BLANKSMA GROEP

Blanksma Groep wil in 2025 ten opzichte van 2019 36% minder CO₂ uitstoten

Bovengenoemde doelstelling is absoluut en wordt gerelateerd aan de behaalde omzet om de voorgang in CO₂-reductie te monitoren.

Nader gespecificeerd voor scope 1 en 2 zijn de doelstellingen voor 2025 als volgt:

- Scope 1: 25% reductie in 2025 ten opzichte van 2019
- Scope 2: 100% reductie in 2025 ten opzichte van 2019

BUSINESS TRAVEL

Blanksma Groep wil haar CO₂-emissie door business travel met 10% reduceren in 2025 ten opzichte van 2019.

GASVERBUIK DOELSTELLING

Blanksma Groep wil haar gasverbruik met 100% reduceren om zo CO₂-neutraal te worden voor haar gasverbruik.

5.2.1 Scope 1 | Subdoelstelling alternatieve brandstoffen

Om de scope 1 doelstelling te kunnen behalen is aan de hand van de mogelijke reductiemaatregelen bekeken hoeveel brandstof kan worden bespaard met de bedrijfsauto's. Dit is ingeschat op ongeveer 25% reductie in de periode 2021-2025. Dit komt grotendeels door het toepassen van biodiesel.

De komende jaren wil Blanksma Groep bij verschillende bedrijfswagens gaan tanken met biodiesel om zo 15% reductie te bewerkstelligen.

Daarnaast worden medewerkers geïnstrueerd meer via de videoverbinding te werken, zuiniger rijden en letten op de bandenspanning. Ook wordt bij vervanging gekozen voor zuinigere auto's en zal er gekeken worden voor het gebruik van biodiesel.

In 2023 kan de meterkast van ons kantoorpand verzwaard worden, hierdoor kunnen wij warmtepompen gaan plaatsen waardoor wij medio Q2-2023 volledig van het gas gaan.

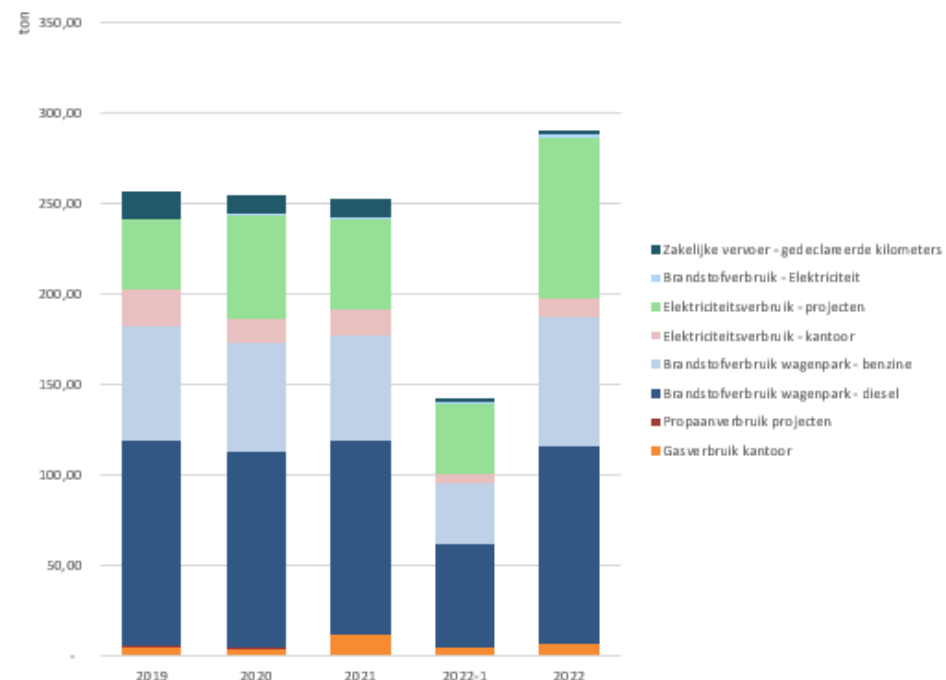
5.2.2 Scope 1 | Subdoelstelling gasverbruik

Om het gasverbruik en de bijbehorende CO₂-uitstoot te kunnen verlagen zijn maatregelen geïnventariseerd die op de Blanksma Groep van toepassing zijn. Dit is ingeschat op een verlaging van het verbruik van 100% in de periode 2021-2025. Maatregelen die bij deze subdoelstellingen horen, zijn een warmtepomp gaan gebruiken in plaats van een HR-ketel, waardoor het pand gasloos wordt.

5.2.3 Scope 2 | Subdoelstelling elektraverbruik

Blanksma Bouw heeft als doelstelling vanuit 2019 om 100% Groene Stroom uit Nederland te gebruiken.

6 Trends en CO₂-reducerende maatregelen



Grafiek 1: CO₂-footprint vanaf basisjaar tot en met laatste jaar

6.1 Verbeteringen/ maatregelen voor 2023

Om de uitstoot in 2023 te reduceren zullen wij de volgende maatregelen in 2023 nemen:

Scope 1: Gasverbruik

- In Q2-2023 zullen 3 warmtepompen geplaatst gaan worden in ons bedrijfspand. Hierdoor zal ons bedrijfspand met loods volledig gasloos worden.

Scope 1: Brandstofverbruik

- Bijhouden van de kilometerstanden van alle voertuigen om het werkelijke verbruik uit te kunnen rekenen.
- Onderzoek naar het inkopen van biodiesel voor de voertuigen en het materieel met een diesel motor; Contact opnemen met bio diesel leveranciers en gemeente Alphen aan den Rijn over de mogelijkheden voor gemeente Alphen aan den Rijn.

- Er is een nieuw Inkoopbeleid opgesteld voor het wagenpark vanaf 2023;
 - Leaseauto's voor directie, projectleiders en werkvoorbereiders worden allemaal elektrisch.
 - Leaseauto's voor uitvoerders worden hybride.
 - Auto's voor personenvervoer naar bouw worden elektrisch.
 - Bij vervanging van de bedrijfsbussen wordt gekeken naar een meer duurzame auto. Indien elektrisch niet mogelijk is, minimaal EURO 6 motor en/of maximale CO₂-uitstoot per gereden kilometer.

Scope 2: Elektraverbruik

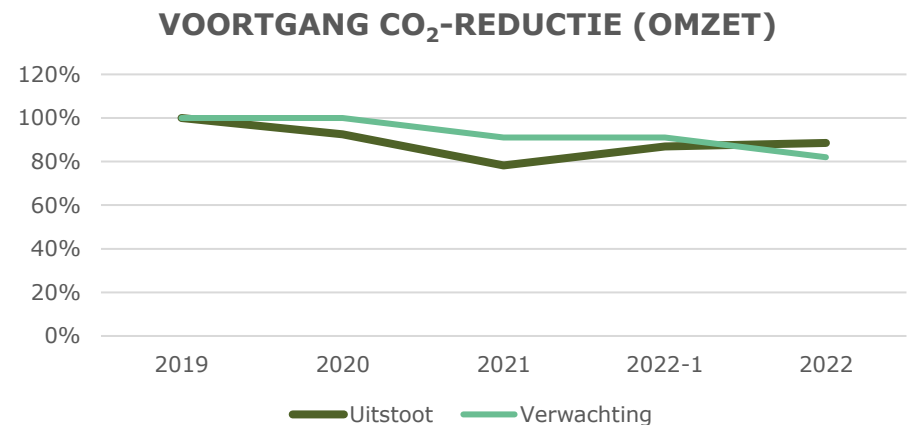
- Overgaan op groene stroom uit Nederland.

Scope 3: Business Travel

- Deels vanuit huis werken en deels op kantoor.
- Bouw-overleggen zoveel als mogelijk online houden.

7 Voortgang

In onderstaande grafiek is de voortgang van de CO₂-uitstoot van Blanksma Groep opgenomen.



Grafiek 2: Voortgang van de CO₂-uitstoot

Wanneer een vergelijking gemaakt wordt tussen 2019 tot en met 2022 is er een stijging zichtbaar. Naast de evaluatie van de voortgang van heel scope 1 en 2, is de voortgang per subdoelstelling ook uitgewerkt. Zodoende kan er beter bijgestuurd worden. Ieder jaar, tijdens de evaluatie van het reductieplan, zal hieronder per subdoelstelling de voortgang in CO₂-reductie beschreven worden. Deze voortgang wordt aangetoond op basis van de verzamelde emissiegegevens betreffende scope 1 en 2.

7.1 Scope 1 | Subdoelstelling gasverbruik

Het gasverbruik van Blanksma Groep is ten opzichte van 2021 weer flink afgenomen met ca. 37% waar hij in 2020 juist ca. 50% was toegenomen.

Dit komt met name doordat:

- De verwarming volledig uitgezet is in het voorjaar en in de zomer.
- In de winter hebben we de basis temperatuur van de CV ketels lager gezet en hebben we elektrisch bij verwarmt.
- In Q2-2023 zullen 3 warmtepompen geplaatst gaan worden in ons bedrijfspand. Hierdoor zal ons bedrijfspand met loods volledig gasloos worden.

7.2 Scope 2 | Subdoelstelling elektraverbruik

Blanksma Groep heeft door onder andere de maar een deel van 2020 groene stroom uit Nederland verbruikt, hierdoor hebben wij de cijfers van 2020 aangepast dat er geen groene stroom is verbruikt.

Onderstaand het elektraverbruik van 2019 tot en met 2022 in kWh van ons bedrijfspand.

Elektraverbruik 2019:	31.800		
Elektraverbruik 2020:	25.924		
Elektraverbruik 2021:	27.361	Terug levering 2021:	8.005
Elektraverbruik 2022:	19.930	Terug levering 2022:	36.351

Het elektraverbruik is in 2022 flink afgenomen. In mei 2022 hebben wij extra zonnepanelen laten plaatsen op ons bedrijfspand.

8 Participatie sector- en keteninitiatieven

Vanuit de CO₂-Prestatieladder wordt gevraagd om deelname aan een sector- of keteninitiatief. De organisatie dient zich daarbij op de hoogte te stellen van de initiatieven die binnen de branche spelen.

8.1 Inventarisatie sector- en keteninitiatieven

Om te bekijken welke sector- en keteninitiatieven relevant zouden kunnen zijn Blanksma Groep is de website van de SKAO geraadpleegd (https://www.skao.nl/initiatieven_programma). Hier is een compleet overzicht van alle initiatieven en reductieprogramma's te vinden. Eventuele geschikte initiatieven zijn besproken met de projectleider en met het management. Jaarlijks wordt er door de projectleider en het management geëvalueerd of deelname aan de initiatieven nog steeds als relevant en actueel wordt gezien en/of dat er eventuele andere geschikte initiatieven van toepassing kunnen zijn.

8.2 Actieve deelname

De gedachte achter deelname aan een initiatief is dat door interactie met andere bedrijven en overheden informatie kan worden uitgewisseld en in samenwerking nieuwe ideeën en ontwikkelingen op het gebied van CO₂-reductie tot stand kunnen komen. Vanuit dit doel vraagt de norm van de SKAO om een actieve deelname, middels bijvoorbeeld werkgroepen. Verslagen van bijeenkomsten en van overlegmomenten en presentaties van de organisatie in de werkgroep kunnen tegenover de auditor dienen als bewijs van actieve deelname.

Mocht een initiatief waaraan wordt deelgenomen op zeker moment niet meer relevant zijn voor de organisatie (wanneer gedurende een half jaar of langer geen voortgang in het initiatief of actieve deelname aangetoond kan worden) en de deelname wordt beëindigd, dan kan de inventarisatie van de initiatieven dienen als bron voor het kiezen van deelname aan een ander initiatief.

8.3 Lopende initiatieven

Initiatief Stichting Nederland CO2 Neutraal

Door de organisatie wordt deelgenomen aan het initiatief Nederland CO2 Neutraal. Dit initiatief richt zich op het inspireren van de deelnemers, het vergroten van kennis over CO2-reductiemogelijkheden en het vergroten van een duurzaam netwerk. Om deze deelname te bewijzen worden de volgende documenten bewaard:

- Inschrijving event/webinar
- Verslagen werkgroep(en)
- Verslagen bijeenkomsten

Hieronder wordt de begroting beschreven voor het jaar 2022:

Initiatief	Type bijdrage	Jaarlijkse bijdrage	Bewijslast
Stichting Nederland CO ₂ Neutraal		€ 1247,00	Verslagen
Innovatiegroep Alphen/ Oprichting Alphens Warmte Collectief	Uren	-	Notulen
Totale kosten		€ 1247,00	

Tabel 4: Begroting voor sector- en keteninitiatieven

Bovenstaande deelnames worden jaarlijks geëvalueerd en besproken in de directiebeoordeling. Tevens wordt hierbij het jaarlijkse budget geaccordeerd.