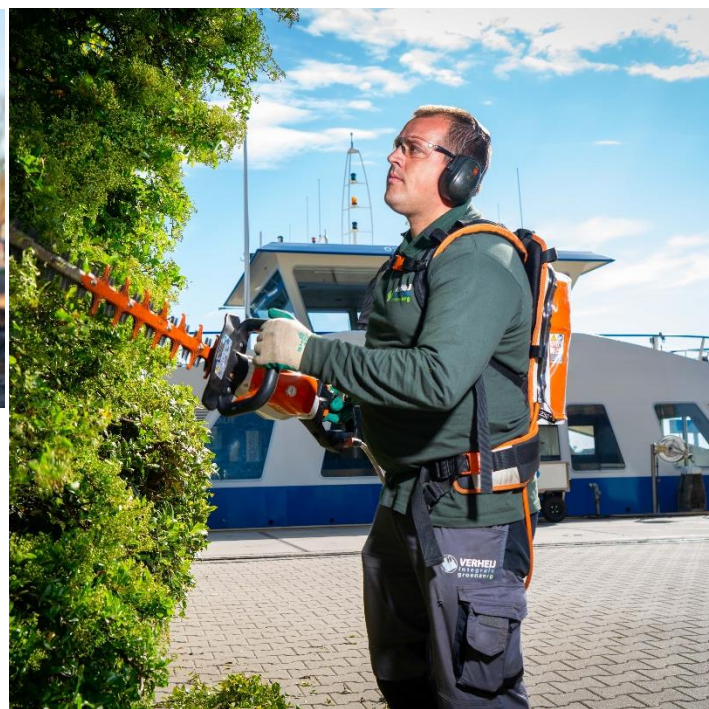


CO₂ Voortgangsrapportage 2019



Opdrachtnemer
Versie, datum
Uitvoeringsperiode

Verheij Integrale groenzorg
1.0, 12-03-2020
01-01-2019 – 31-12-2019

Inhoud

Inhoud	2
1. Inleiding	3
2. Basisgegevens	4
2.1 Beschrijving van de organisatie.....	4
2.2 Basisjaar	4
2.3 Rapportageperiode	4
2.4 Verificatie	4
3. Berekeningsmethodiek	5
3.1 Actuele berekeningsmethodiek en conversiefactoren.....	5
3.2 Uitsluitingen	5
3.3 Opname van CO ₂	5
3.4 Biomassa	5
4. Emissies	6
4.1 Footprint scope 1 en 2 basisjaar 2017.....	6
4.2 Footprint scope 1 en 2 2018.....	7
4.3 Trend over de jaren scope 1 en 2.....	7
4.4 Trend over de jaren per bedrijfsonderdeel	8
4.5 Co ₂ voortgang gerelateerd aan de omzet	8
4.6 Projecten met gunningvoordeel	8
4.6.1 Defensie.....	9
4.6.2 Stichtse Vecht.....	10
5. Doelstellingen	12
6. Scope 3 – Waardeketen	13
6.1 Meest materiële emissies scope 3	17
6.2 Voortgang scope 3 2017.....	18

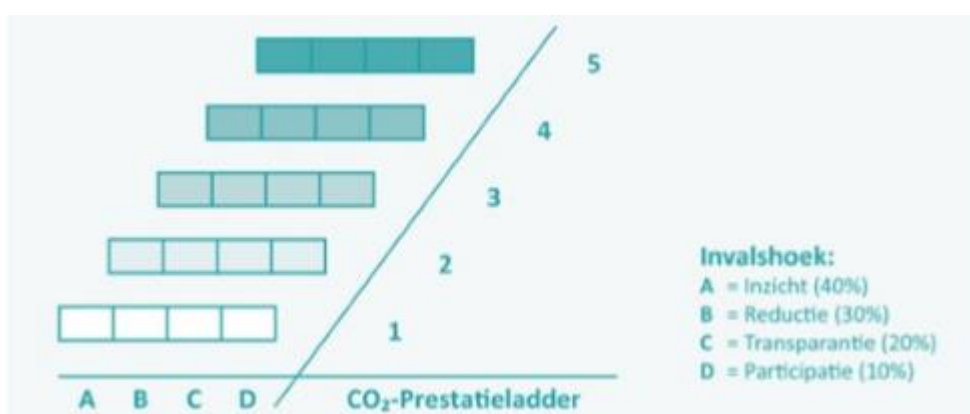
1. Inleiding

In deze voortgangsrapportage rapporteren we over de voortgang ten opzichte van de doelstellingen voor het bedrijf en de projecten waarop CO₂-gerelateerd gunningvoordeel verkregen is. Deze voortgangsrapportage vormt een stimulans om voortdurend te werken aan de realisatie van de CO₂-reductiedoelstellingen voor scope 1, 2 en 3. In deze voortgangsrapportage wordt de voortgang van de reductiedoelstellingen, over de periode van 1 januari tot en met 31 december 2019, beschreven.

Deze periodieke rapportage is opgesteld door de KAM-Coördinator en beschrijft alle zaken zoals beschreven in §9.3.1 punt a t/m t uit de NEN-EN-ISO 14064-1:2018.

De CO₂-Prestatieladder is een instrument om bedrijven die deelnemen aan aanbestedingen te stimuleren tot CO₂-bewust handelen in de eigen bedrijfsvoering en bij de uitvoering van projecten. Het gaat daarbij met name om energiebesparing, het efficiënt gebruik maken van materialen en het gebruik van duurzame energie. Het bevat een methodiek die gebaseerd is op het Capability Maturity Model (CMM). Het CMM veronderstelt dat de uitvoering van projecten en de manier waarop processen worden gemanaged, in een bepaald stadium van volwassenheid verkeert. Het model kent vijf niveaus, oplopend van 1 tot en met 5.

Per niveau is een vaste set van eisen gedefinieerd die worden gesteld aan de CO₂-prestatie van het bedrijf en zijn projecten. Deze eisen komen voort uit vier invalshoeken (A t/m D) met elk een eigen wegingsfactor. De plaats van een bedrijf op deze ladder wordt bepaald door het hoogste niveau waarop het bedrijf aan alle eisen voldoet. Een individuele invalshoek kan in de geest van de CO₂-Prestatieladder niet los worden gezien van de overige invalshoeken. Elk hoger niveau omvat de eisen van de lagere niveaus.



2. Basisgegevens

2.1 Beschrijving van de organisatie

De officiële organisational boundary bestaat uit de Verheij Groenvoorzieningen B.V., KvK nummer: 23052857, in de volksmond en dit document Verheij Integrale groenzorg (Vlg) genoemd. Verheij Integrale groenzorg heeft circa 134 medewerkers in dienst en in het seizoen zijn er zo'n 200-250 personen werkzaam voor de firma.

Binnen de organisatie worden de volgende activiteiten verricht: Ontwerp buitenruimten, aanleg en onderhoud van openbare- of semi-openbare buitenruimten, terreinen, parken, begraafplaatsen, landschappen, alsmede op of langs (water)wegen en dergelijke. Daarnaast het uitvoeren van boomverzorgingswerkzaamheden, zoals: boomplanten en verplanten, boomonderhoud, boomcontrole, vellen en rooien van bomen en boomadvies.

De CO₂-emissies van kantoren en projecten bedraagt jaarlijks maximaal 1621 ton CO₂ en blijft daarmee onder de grens van 2000 ton CO₂. Op basis daarvan wordt vastgesteld dat Verheij Integrale groenzorg in de categorie tot maximaal 2000 ton CO₂ per jaar valt en derhalve kan worden geclassificeerd als klein bedrijf, conform tabel 4.1 van het handboek 3.0.

Op basis van de CO₂ uitstoot van 2018, die verderop in deze voortgangsrapportage is weergegeven, valt Verheij Integrale groenzorg onder de categorie klein bedrijf.

2.2 Basisjaar

De directie heeft besloten om vanaf 2018 een nieuw basisjaar te gaan hanteren, namelijk 2017. Bij de externe audit in 2017 is geconstateerd dat gegevens die in het verleden gebruikt zijn niet correct zijn. Deze gegevens zijn dan ook aangepast, echter hierdoor is geen eerlijk vergelijk meer te maken. Vanaf 2018 gaat tevens het nieuwe KAM-beleidsplan 2018 tot en met 2022 lopen. Voor wat betreft CO₂-management wordt dit geïntegreerd met het KAM-beleid.

2.3 Rapportageperiode

De rapportage periode betreft de periode 1 januari 2019 tot en met 31 december 2019.

2.4 Verificatie

De emissie-inventaris van Verheij Integrale groenzorg is niet geverifieerd.

3. Berekeningsmethodiek

3.1 Actuele berekeningsmethodiek en conversiefactoren

Deze periodieke rapportage is tot stand gekomen op basis van het reglement van de CO₂-prestatieladder conform handboek 3.0 zoals gepubliceerd in juni 2015 door SKAO. De emissiefactoren conform het handboek 3.0 zijn geldig m.i.v. 1 januari 2015. De emissiefactoren zijn vastgesteld op basis van de website CO₂emissiefactoren.nl, waarbij de wijzigingslijst van SKAO als leidend wordt beschouwd. Deze lijst is gelijktijdig gepubliceerd met handboek 3.0 waarin enerzijds de uitzonderingen bepaalt zijn t.o.v. een aantal emissiefactoren in vergelijking met CO₂emissiefactoren.nl en anderzijds aangeeft of een factor wel dan niet met terugwerkende kracht in de tijd dient te worden doorgerekend.

3.2 Uitsluitingen

Het zeer kleine verbruik is niet gemeten. Hiermee wordt bedoeld:

- Koudemiddelen voor de airco;
- Lasdampen.

De uitstoot van deze emissies is substantieel klein dat het geen inhoudelijk belang heeft voor de organisatie Verheij Integrale groenzorg.

3.3 Opname van CO₂

Er is geen opname van CO₂.

3.4 Biomassa

Door de aanschaf van de houtpellet kachel is er sprake van biomassa verbranding voor de verwarming van het pand.

3.5 Wijzigingen in de organisatie

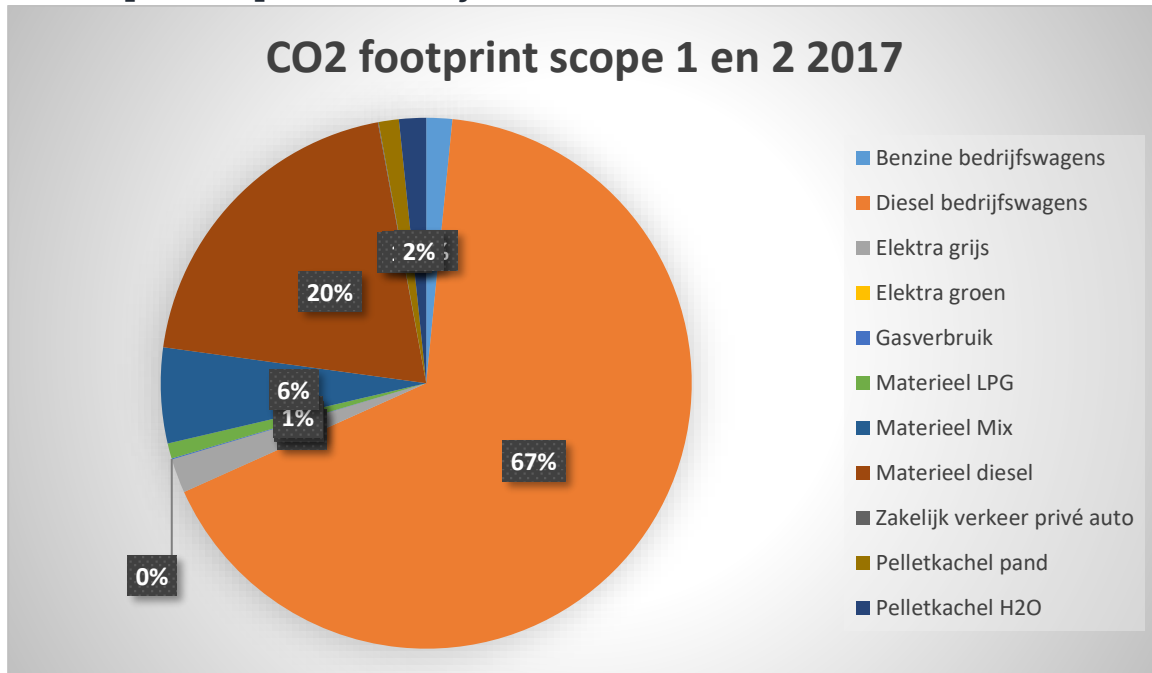
In deze paragraaf worden organisatorische veranderingen die een verandering in de CO₂ uitstoot veroorzaken weergegeven en toegelicht.

In januari 2020 is intrede gedaan in het nieuwbouwpand. Door de aanwezigheid van twee panden is het energieverbruik verhoogd. Echter wordt er gebruik gemaakt van zonnepanelen en 100 procent groene stroom op basis van Hollandse Wind

4. Emissies

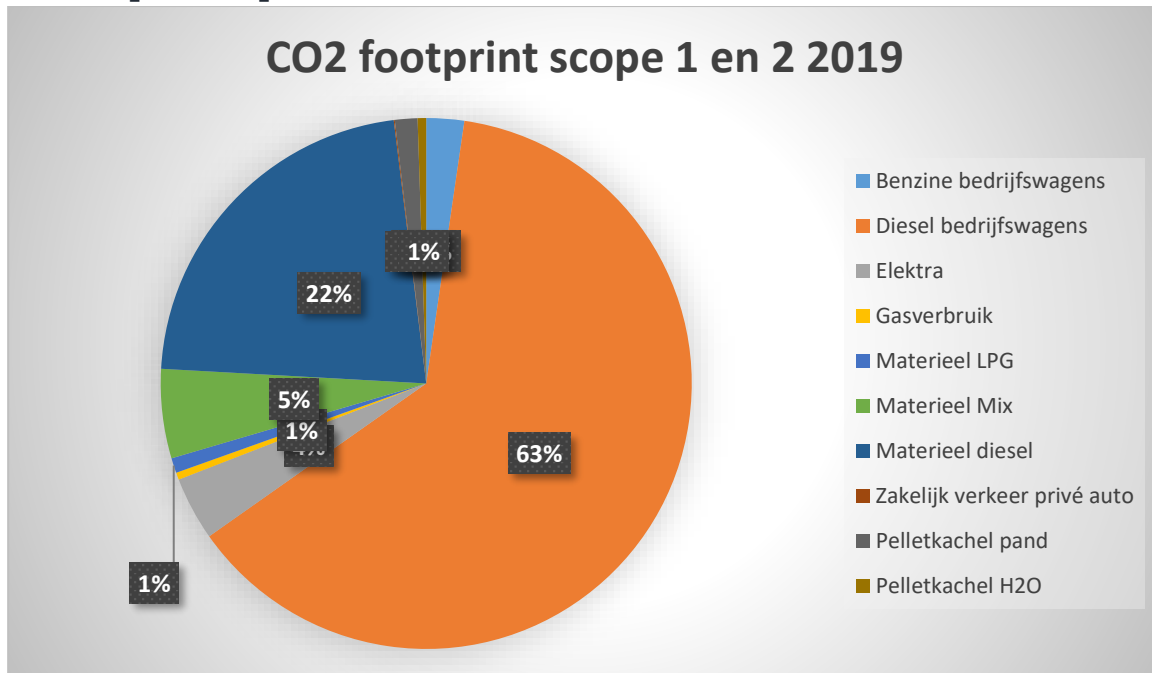
In onderstaande paragrafen wordt de emissie in tijd weergegeven.

4.1 Footprint scope 1 en 2 basisjaar 2017



	CO2 footprint scope 1 en 2 2017
Bedrijfswagens benzine	23,24
Bedrijfswagens diesel	981,98
Verwarmen	0,98
Materieel LPG	13,64
Materieel benzine/mix	85,59
Materieel diesel	293,19
Zakelijk verkeer privé auto	0,68
Pelletkachel pand	18,06
Pelletkachel H2O	24,22
Elektra	30,61
Totaal	1472,19

4.2 Footprint scope 1 en 2 2019



Benzineverbruik bedrijfswagens	35,38
Diesilverbruik bedrijfswagens	967,35
Elektra	59,46
Aardgas	6,77
Materieel LPG	13,96
Materieel Mix brandstof	83,51
Materieel diesel	340,69
Zakelijk verkeer privé gebruik	0,97
Pelletkachel verwarmen	21,10
Pelletkachel H2O	7,97
Totaal	1537,16

4.3 Trend over de jaren scope 1 en 2

Naast de emissies zijn een aantal waarneembare trends. Zo is er een duidelijke trend te zien in de aanschaf van elektrisch materiaal. Vrijwel al het nieuwe handgereedschap is elektrisch. Tevens worden er vakbeurzen bezocht om elektrische mogelijkheden te bekijken. Een voorbeeld hiervan is onkruidbestrijding door elektrocutie, ontwikkelingen hiervan worden op de voet gevolgd. Tevens is de uitstoot in het tweede half jaar hoger dan in het eerste half jaar, dit is verklaarbaar omdat er in het tweede half jaar iets meer werk is.

In de meters van het bedrijf is de uitstoot van de bedrijfswagens en het materieel het grootst. Het is dus ook een logisch gevolg om binnen deze onderwerpen maatregelen te gaan zoeken. In de bedrijfsdoelstellingen is dan ook opgenomen om op termijn gebruik te gaan maken van alternatieve brandstoffen. De komende jaren zullen de mogelijkheden hierin onderzocht worden.

Een andere trend die gesignaleerd is, is het feit dat Verheij Integrale groenzorg tegen het huidige technische plafond aan loopt. Elektrisch materiaal is niet altijd sterk genoeg om het werk uit te kunnen voeren, en hiervoor moet dan ook nog materiaal op diesel of benzine gebruikt worden. Ten opzichte van vorig jaar zijn de ontwikkelingen hier al beter in.

4.4 Trend over de jaren per bedrijfsonderdeel

De grootste uitstoot staat op het onderdeel 'Verheij Integrale groenzorg'. Hier vallen de projecten onder dus dit is een verklaarbaar gegeven. De uitstoot van het pand in Utrecht is verwaarloosbaar, echter uiteindelijk valt dit ook onder Verheij Integrale groenzorg.

4.5 CO₂ voortgang gerelateerd aan de omzet

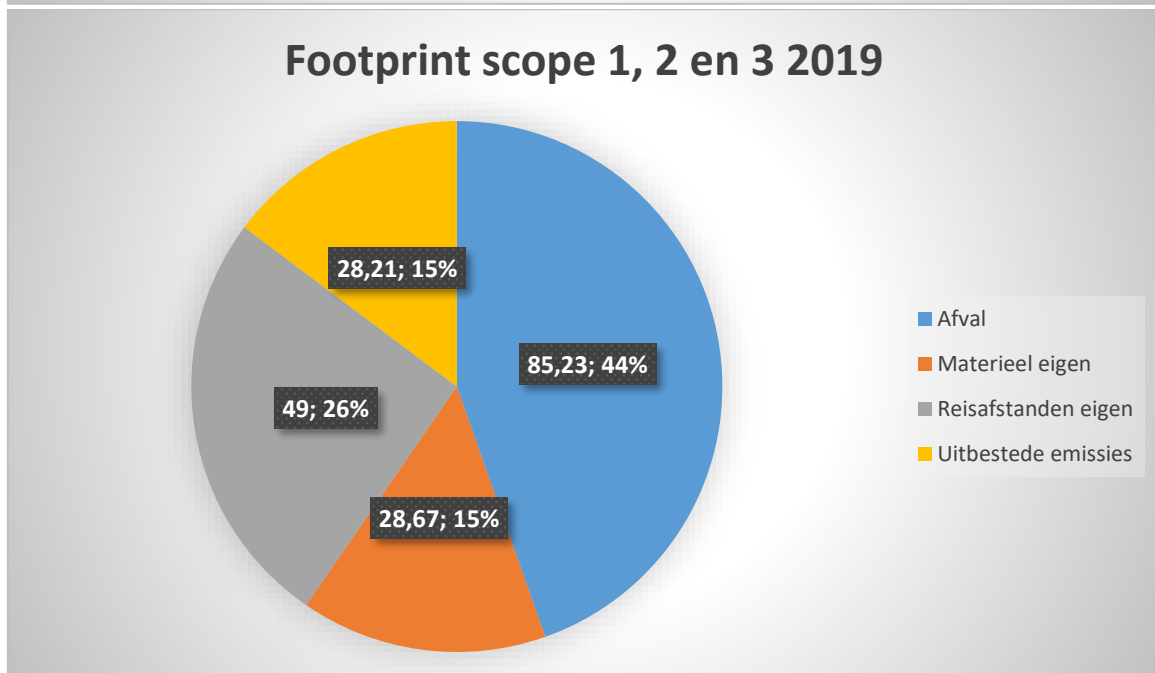
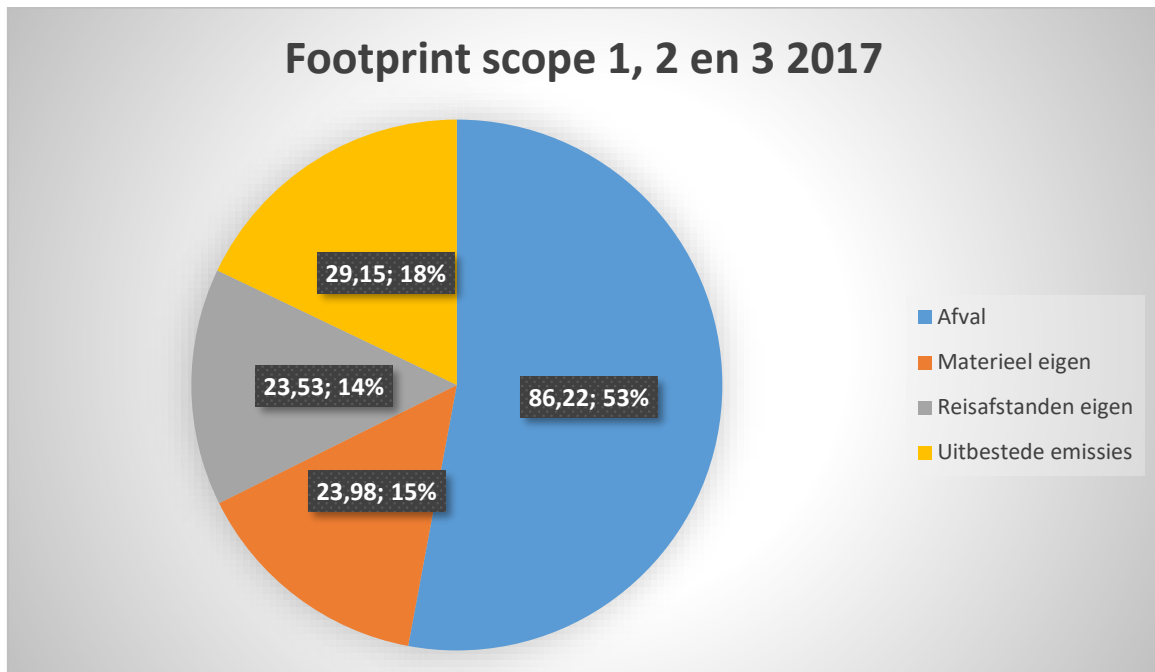
	2017	2019
Omzet	19.887.534,15	24.095.000
CO ₂ uitstoot in ton	1472,19	1537,16
CO ₂ reductie gerelateerd aan de omzet	13,8%	

Gerelateerd aan de omzet is er per saldo circa 13,8 procent CO₂ gereduceerd. Met deze vooruitgang loopt de voortgang voor op schema ten opzichte van de doelstelling. In 2022 dient er namelijk 5 procent CO₂ gereduceerd te zijn gerelateerd aan de omzet, ten opzichte van het basisjaar 2017.

4.6 Projecten met gunningvoordeel

Het project Lansingerland is afgelopen, het contract is afgekocht. In de voortgangsrapportage H1 2018 is dan ook de laatste voortgang van het project beschreven. Verder zijn er twee projecten met gunningsvoordeel actief, te weten: Stichtse Vecht en Defensie.

4.6.1 Defensie

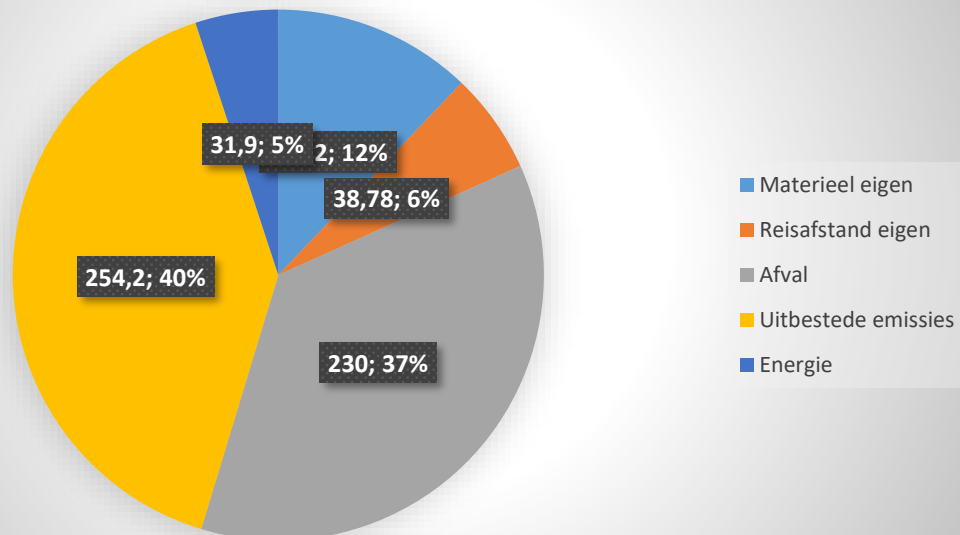


Voortgang

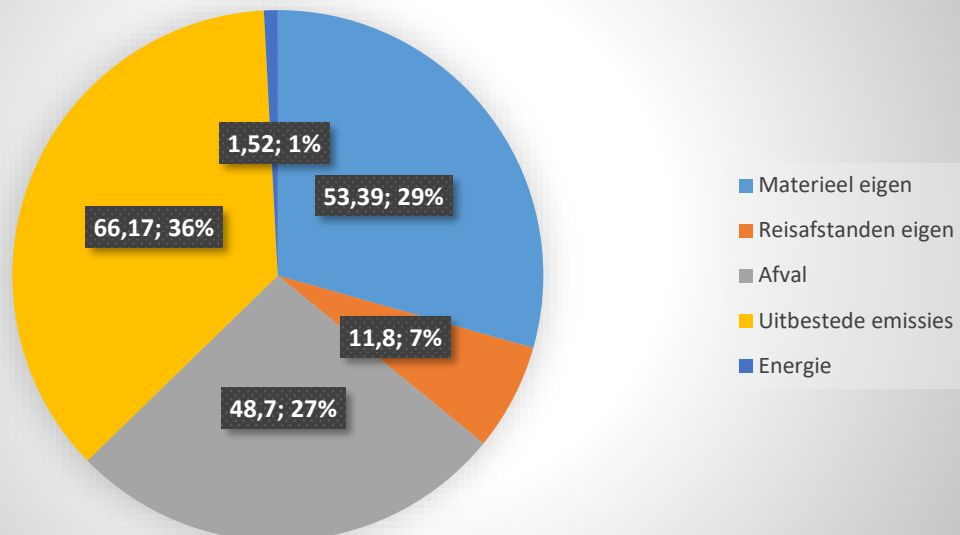
Voor het project Defensie zijn geen specifieke doelstellingen opgesteld. Defensie loopt dan ook mee in de algemene bedrijfsdoelstellingen en de voortgang daarvan. Echter, ten opzichte van het referentiejaar (2017) is er, gerelateerd aan de omzet, 66,4 procent CO₂ is gereduceerd. Dit heeft met name te maken met de aanzienlijke stijging in omzet, terwijl de CO₂ uitstoot maar licht is gestegen van 162,88 ton naar 191,11 ton.

4.6.2 Stichtse Vecht

Footprint 2017 scope 1,2 en 3 Stichtse Vecht



Footprint 2019 scope 1, 2 en 3 Stichtse Vecht



Voortgang

Voor het project Stichtse Vecht zijn projectspecifieke doelstellingen opgesteld. Deze zijn onderstaand weergegeven. Daarnaast is er ten opzicht van het referentie jaar (2017), gerelateerd aan de omzet, een CO₂ reductie bereikt van 71,24 procent. Er wordt meer afval naar de locatie aan de Kweldamweg gebracht, waardoor het geboekte afval op het project is afgenomen. Daarnaast wordt er veel minder gewerkt in onderaanneming, dit heeft een causaal verband met de contract uitdagingen met de opdrachtgever. Daarnaast is veel meer in projectteams naar werkplekken gereden, waardoor de eigen afstanden zijn verminderd. Door

de intensieve aankoop van elektrische materialen is de uitstoot van het materieel ook nog verder afgenomen.

Voortgang doelstellingen

Doelstelling	Status
Toepassen CO2 neutrale onkruidbeheersing	Mede door het gebruik van elektrische bosmaaiers loopt deze doelstelling op schema
20% CO2 reductie gedurende project	Doelstelling ruimschoots voor op schema
100 procent elektrisch handgereedschap bij het bijmaaien van het gazon, blad blazen, heggen knippen en bomen snoeien.	Loopt op schema.
Voor het vervoer van personeel wordt voor 100 procent gebruik gemaakt van elektrische voertuigen	Personeel rijdt voor 100 procent rond in elektrische voertuigen, de CO2 uitstoot bij 'Diesel bedrijfswagens' komt van het vervoer van materieel.

5. Doelstellingen

Maatregel	Verantwoordelijke	Deadline	Status
100 procent groene stroom op kantoren en gebouwen	Dick Verheij	2022	Akkoord over gebruik groene stroom in nieuwbouwpand
Op minimaal 10 procent van het grote materieel gebruik maken van alternatieve brandstoffen	Chef werkplaats / KAM Coördinator	2022	Beurs m.b.t. alternatieve brandstoffen bezocht. Nu in de oriënterende fase, er is reeds bij een aantal partijen informatie opgevraagd.
Het groenafval wordt aantoonbaar binnen een straal van 40 kilometer verwerkt bij een verwerker	KAM Coördinator / Projectleiding	2022	Ketenanalyse is goedgekeurd door Stichting Stimular. Echter, directie heeft besloten om de ketenanalyse na inrichting van het buitenterrein opnieuw op te stellen, om samen met de afvalverwerkers naar mogelijkheden te kijken.
De CO ₂ uitstoot is met 5 procent gereduceerd ten opzichte van het referentiejaar 2017, gerelateerd aan de omzet.	KAM-Coördinator	2022	Dit loopt voor op schema in 2019 is 13,8 procent CO ₂ gereduceerd.
Op minimaal 5 projecten wordt voor meer dan 50 procent gebruik gemaakt van klein elektrisch materiaal en/of materiaal op alternatieve brandstoffen.	Chef Werkplaats / KAM Coördinator / Bedrijfsbureau	2022	Naar schatting is dit nu op 3 projecten, namelijk de projecten met gunningsvoordeel en het project 'Zuidplas'.

6. Scope 3 – Waardeketen

Verheij presenteert zich in de markt als dé dienstverlener voor aanleg en onderhoud van buitenruimten, waarbij kennis en vakmanschap garant staan voor een professionele en persoonlijke aanpak. Vanuit de veranderende marktomgeving dienen zich nieuwe waardeketens aan. Het is belangrijk hierop te blijven inspelen. Tegen deze achtergrond wordt de waardeketen beoordeeld en eventueel aangepast. De volgende aspecten spelen hierin een rol: contractvorming, toegevoegde waarde, innovaties en technieken, vakbekwaamheid, uitbesteding werkzaamheden, logistieke planning en ketenparticipatie.

De waardeketen van Verheij wordt als volgt geformuleerd:

Het bijdragen aan de totstandkoming van (multi)functionele groenvoorzieningen welke esthetisch voldoen, publieksvriendelijk zijn en veiligheid uitstralen.

De waardeketen wordt gevormd door twee stromen: de 'upstream' en de 'downstream'. Deze stromen vallen onder scope 3 (overige indirecte emissies). De upstream bevat het geheel aan schakels dat gezamenlijk het realisatieproces van de onderneming uitmaakt. Het gaat hierbij om de indirecte emissies van aangeschafte producten en diensten. In de downstream gaat het om de schakels die gebruik maken van het opgeleverde product. Het gaat hierbij om de indirecte emissies van producten en diensten (of projecten) na de verkoop. Verheij levert geen producten op, maar levert diensten. Hierdoor wordt de indeling van de waardeketen met de upstream en downstream anders toegepast dan voor de meeste organisaties. De downstream is niet van toepassing op Verheij.

Kwalitatieve scope 3 emissies

Upstream	
1. Aangekochte goederen en diensten	Ingekochte goederen en diensten die direct gerelateerd zijn aan de productie van het bedrijf, zijn: bouwmaterialen, plantmaterialen, tuinmaterialen, personeel, kantoorartikelen en sporadisch bestrijdingsmiddelen. De leveranciers van deze goederen worden middels een leveranciersbeoordeling onder andere beoordeeld op duurzaamheid. Brandstoffen en elektra worden ook ingekocht maar deze emissies vallen onder respectievelijk scope 1 en 2 en worden daarom niet meegenomen in deze analyse.
2. Kapitaal goederen	Onder kapitaalgoederen wordt verstaan: de bedrijfswagens, machines, werktuigen, gereedschappen, apparatuur en kantoorvoorzieningen. Voor deze kapitaalgoederen geldt een beleid dat alle nieuw gekochte materialen aan de beste duurzaamheidseigen voldoen. Voorbeelden zijn: elektrisch handgereedschap en EURO 5/6 vrachtwagens.
3. Brandstof en energie gerelateerde activiteiten	Het brandstofverbruik (eigen verbruik) valt onder scope 1 en wordt daarom niet meegenomen in deze analyse. Het

	brandstofverbruik van onderaannemers valt wel onder scope 3 (uitbestede emissies)
4. Upstream transport en distributie	Ingekochte goederen worden door de leveranciers op de bedrijfsvestiging of op de projectlocatie afgeleverd. Transport van ingekochte goederen van de bedrijfsvestiging naar de projectlocaties vindt plaats met inzet van eigen voertuigen. Het brandstofverbruik is onderdeel van scope 1. Distributie van goederen is niet aan de orde.
5. Productie afval	Aard en omvang van de afvalstromen zijn divers. Ze worden door het bedrijf gescheiden bewaard en afgevoerd naar erkende verwerkers. Er is sprake van groenafval, houtafval, puinafval en bedrijfsafval.
6. Personenvervoer onder werktijd	De CO ₂ prestatieladder rekent dit onder scope 2 en dit aspect wordt dan ook uitgesloten in deze analyse.
7. Woon-werkverkeer	Dit betreft de verkeersbewegingen van het personeel vanuit huis naar het bedrijf, en terug. Het bedrijf is slecht bereikbaar met het openbaar vervoer waardoor er geen direct alternatief is. Om deze kilometers te verminderen wordt er, daar waar mogelijk, direct vanuit huis naar de projecten gereden en wordt er gecarpoold.
8. Upstream geleaste activa	Het bedrijf maakt geen gebruik van geleaste activa. Dit onderdeel is dan ook niet van toepassing.
Downstream	
9. Downstream transport en distributie	Downstream transport vindt plaats door de afvalverwerkers naar hun locatie. Dit gaat in de vorm van transportbewegingen met vrachtwagens.
10. Ver- of bewerken van verkochte producten	Het gaat hierbij om de nazorg na de oplevering van een project. Het is onze business om hier meerwerk in te creëren en vaak wordt dit proces door ons zelf uitgevoerd. Het is commercieel niet aantrekkelijk om in het ontwerp rekening te houden met zo min mogelijk noodzakelijk onderhoud.
11. Gebruik van verkochte producten	Hier voor geldt hetzelfde als bij punt 10. Wij leveren een dienst.
12. End-of-life verwerking van verkochte producten	Hergebruik van materiaal. Met name bij aanleg werk wordt getracht om in het kader van circulariteit materiaal te hergebruiken. Een voorbeeld is het bijenhotel.
13. Downstream geleaste activa	Niet van toepassing. Wij leasen niks in de downstream.
14. Franchiseholders	Niet van toepassing. Wij hebben niet te maken met franchiseholders.
15. Investeringen	Het nieuwbouwpand is een grote investering. Dit wordt zo duurzaam mogelijk ontworpen. Voorbeeld is het CO ₂ reductiecertificaat op de vloerbedekking.

Inschatten rangorde meest materiële emissies

Op basis van de kwalitatieve inschatting van de scope 3 emissies die gebaseerd zijn op de energiebeoordeling en voortgangsrapportage van het bedrijf is onderstaande rangorde opgesteld, waarbij de product markt combinaties (PMC's), sectoren en activiteiten (relatief belang van CO₂ belasting), potentiële invloed van het bedrijf op de CO₂ uitstoot in kaart zijn gebracht. Op basis van deze rangorde is de onderbouwing voor de gekozen ketenanalyse opgesteld.

PMC's sectoren en activiteiten	Omschrijving van activiteit waarbij CO ₂ vrijkomt	Relatief belang van CO ₂ belasting van de sector en invloed van de activiteiten		Potentiële invloed van het bedrijf op CO ₂ uitstoot	Rangorde
		3. Sector	4. Activiteiten		
1	2	3. Sector	4. Activiteiten	5	6
Verheij is werkzaam in diverse sectoren: (semi) overheden, onderwijs- en zorginstellingen, woningcorporaties, vastgoed en VVE, bedrijven, nutssector, industrie etc. De werkzaamheden per sector zijn niet per definitie verschillend	Aangekochte goederen en diensten	Klein	Middelgroot	Middelgroot	7
	Kapitaal goederen	Middelgroot	Groot	Groot	4
	Brandstof en energie gerelateerde activiteiten	Groot	Groot	Middelgroot	3
	Upstream transport en distributie	Middelgroot	Klein	Klein	6
	Productie afval	Groot	Groot	Groot	1
	Woon-werkverkeer	Middelgroot	Groot	Groot	2
	Downstream transport en distributie	Middelgroot	Groot	Middelgroot	5
	End of life verwerking van verkochte producten	Klein	Klein	Klein	9
	Investerings	Klein	Groot	Groot	8

Onderbouwing rangorde

1. Afval. Grote invloed in de keten, zowel bij het ontstaan van afval als bij de tevens genoemde downstream transport van afval (rangorde 5). Met name het groenafval is hierbij de grootste verbruiker.
2. Woon-werkverkeer. Landelijk een enorme uitstoot. Gezien het groeiende personeelsbestand tevens voor Verheij een groeiende factor, waar door middel van kortere afstanden en carpoolen maatregelen genomen kunnen worden.
3. Brandstof en energie gerelateerde activiteiten. Grote speler in de uitstoot. Echter, is Verheij in scope 3 erg afhankelijk van het aanbod op de markt. In het gebruik (scope 1 en 2) valt hierin meer te halen.
4. Kapitaal goederen. Zelfde onderbouwing als punt 3.
5. Downstream transport. Speler in de keten van afvalverwerking. Hierbij kan samenwerking met afvalverwerkers gezocht worden.
6. Upstream transport. Leveranciers worden beoordeeld en materialen worden zo duurzaam mogelijk ingekocht. De invloed hierop is kleiner, omdat materialen vaak door een klant gevraagd worden.
7. Aangekochte goederen en diensten. Op de totale uitstoot van Verheij is het een belangrijke speler. Echter, gezien de huidige krappe arbeidsmarkt is het extreem moeilijk om überhaupt

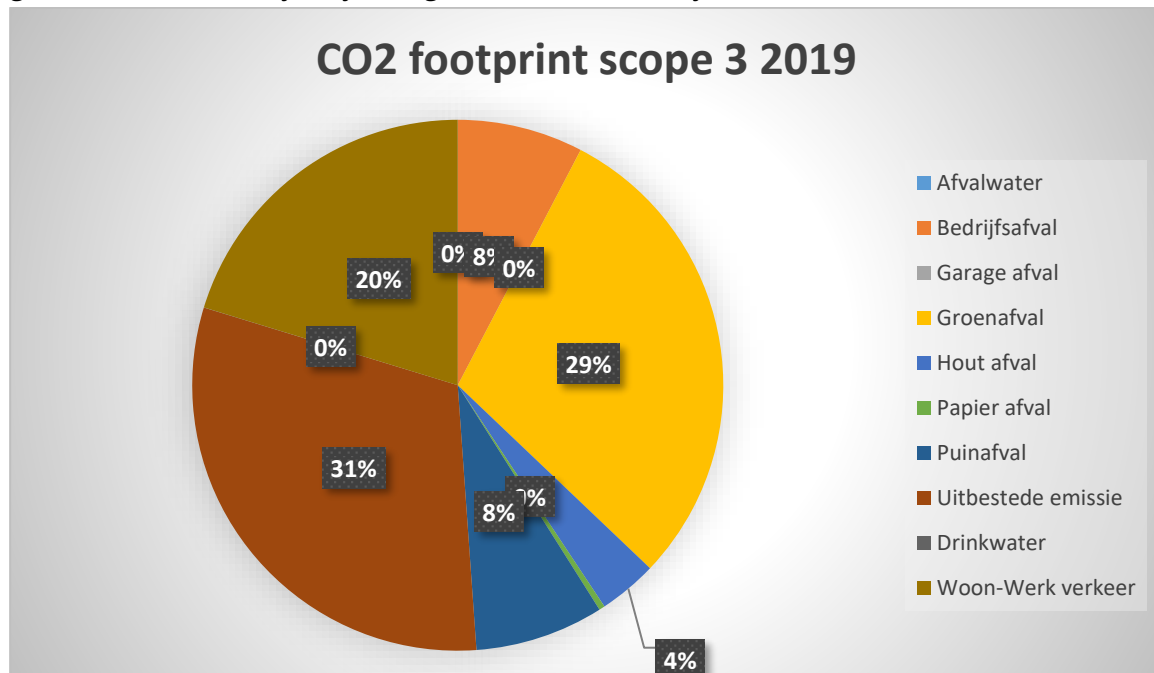
onderaannemers te krijgen. De invloed hierop is momenteel dan ook laag. Als de markt omslaat zijn hier meer mogelijkheden.

8. Investerings. Het belang in de sector van ons nieuwbouwpand is klein. Echter hebben we een grote invloed en is duurzaamheid en CO₂ reductie een belangrijk thema.

9. End of life verwerking van verkochte producten. Kleine speler in de markt. Tevens zijn we afhankelijk van de vraag van opdrachtgevers.

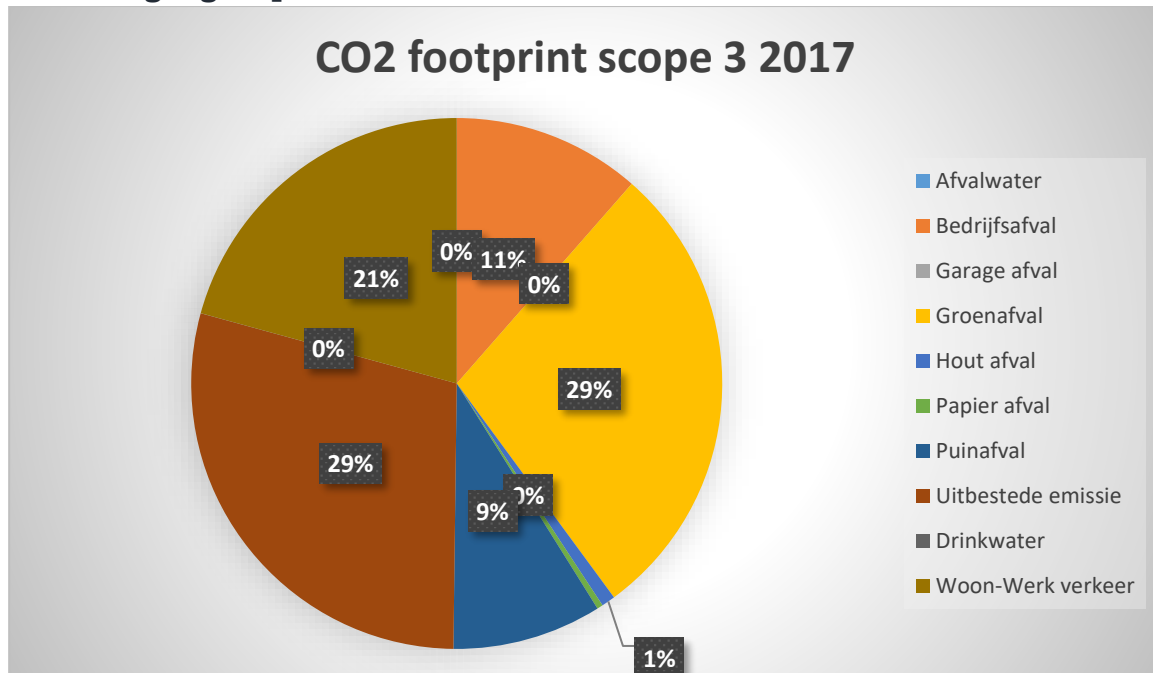
6.1 Meest materiële emissies scope 3

De analyse van de waardeketen met betrekking tot de onderwerpen en activiteiten die voor Verheij van toepassing zijn, hebben geleid tot het in kaart brengen van een aantal scope 3 emissies over het verbruik van 2019, het gaat hierbij om het afval, verbruik van onderaanneming op de projecten met gunningsvoordeel, waterverbruik en het woon-werkverkeer. In onderstaande diagram en grafiek zijn de gegevens opgenomen. Scope 3 2019 is reeds in kaart gebracht. Deze wordt jaarlijks vergeleken met het basisjaar, 2017.



Emissie categorie	CO ₂ in ton
Afvalwater	0,08
Bedrijfsafval	188,21
Garage afval	0
Groenafval	447,42
Hout afval	37,06
Papier afval	6,42
Puinafval	21,85
Uitbestede emissie	572,45
Drinkwater	0,16
Woon-Werk verkeer	235,96
Totaal	1509,61

6.2 Voortgang scope 3 2017



Afvalwater	0,08
Bedrijfsafval	206,09
Garage afval	0
Groenafval	512,19
Hout afval	15,06
Papier afval	6,42
Puinafval	163,67
Uitbestede emissie	523,04
Drinkwater	0,12
Woon-Werk verkeer	373,16
Totaal	1799,83

Voor scope 3 wordt gekeken naar de pure CO₂ voortgang. De voortgang is als volgt uitgerekend:

$$((1509,61-1818,43)/1818,43)*100$$

$$\text{CO}_2 \text{ voortgang} = -16,98$$

Er is een CO₂ reductie van 16,98 procent bereikt in scope 3.