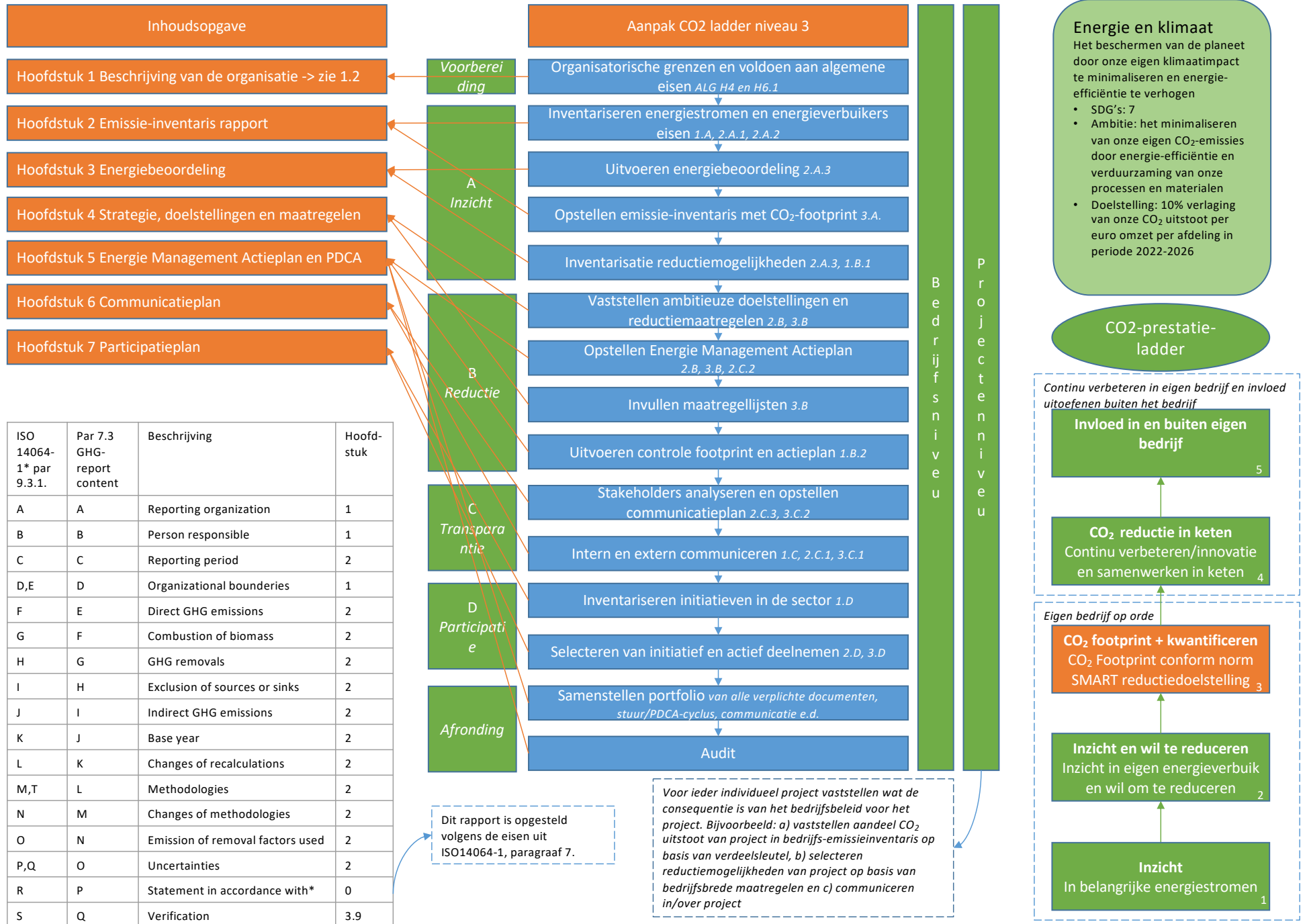


Handboek

CO₂ Prestatieladder



Hoofdstuk 2 Emissie-inventaris rapport

MAKE HOLDING GROEP

CO₂-EMISSIE-INVENTARIS EN CO₂ FOOTPRINT

versie 17-08-2022

jaar 2021

status actueel

Zie lijst emissiefactoren <https://www.co2emissiefactoren.nl/lijst-emissiefactoren/>

Scope 1						
directe emissies (in eigendom van de organisatie)						
Soort energie	Bedrijfsactiviteit	Jaar	Omvang	Eenheid	Emissiefactor	Aantal ton CO ₂
Gasverbruik (aardgas)	Kantoren	2021		0 m ³	2,085	0,0
Brandstofverbruik materieel (diesel)	Afvalrecycling-Sloop	2021	584.234	liters	3,262	1.905,8
Brandstofverbruik materieel (Ing)	Afvalrecycling	2021	62.355	kg	3,651	227,7
			Ing x 2,37	147.780		
Subtotaal					732.014	2.133,4
Scope 2						
indirecte emissies (niet in eigendom van de organisatie, maar wel door de organisatie gebruikt)						
Soort energie	Bedrijfsactiviteit	Jaar	Omvang	Eenheid	Emissiefactor	Aantal ton CO ₂
Elektraverbruik - grijze stroom	Kantoren	2021	221.028	kWh	0,523	115,6
Elektraverbruik - grijze stroom	Plastic Recycling	2021	754.772	kWh	0,523	394,7
Subtotaal					975.800	510,3
Scope 3						
overige indirecte emissies (die ontstaan als gevolg van de activiteiten van de organisatie)						
Soort energie	Bedrijfsactiviteit	Jaar	Omvang	Eenheid	Emissiefactor	Aantal ton CO ₂
Zakelijke kilometers privé auto's (benzine)		2021		0 km's	0,218	0,0
Zakelijke kilometers privé auto's (diesel)		2021		0 km's	0,203	0,0
Subtotaal						0,0
Totaal						2.643,8

Verbranding biomassa en GHG verwijderingen

In het jaar van deze rapportage vond geen verbranding van biomassa plaats bij *Make Holding Groep*. In het jaar van deze rapportage heeft er geen broeikasgasverwijdering of compensatie plaatsgevonden bij *Make Holding Groep*.

Uitzonderingen

Er zijn geen noemenswaardige uitzonderingen te noemen op het GHG-Protocol bij *Make Holding Groep*.

Invloedrijke personen

Binnen de organisatie van *Make Holding Groep* 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.

Emission of removal factors used

Niet van toepassing bij *Make Holding Groep*.

Eisen

- [Zie Handboek CO₂-Prestatieladder 3.1](#), hoofdstuk 5 en [Lijst emissiefactoren](#)
- Voor CO₂-prestatieladder niveau 3 is het volgende van toepassing:
 - Scope 1 CO₂-emissies of directe emissies (emissies die worden uitgestoten door installaties die in eigendom zijn van of worden gecontroleerd door de organisatie): alle emissies door gas en brandstof voor het eigen wagenpark en materieel;
 - Scope 2 CO₂-emissies of indirecte emissies (emissies ontstaan door installaties die niet tot de eigen onderneming behoren, maar wel door de organisatie worden gebruikt): alle emissies die ontstaan door de opwekking van elektriciteit, warmte, koeling en stoom in installaties die de organisatie gebruikt;
 - Scope 3 CO₂-emissies of overige indirecte emissies (emissies ontstaan als gevolg van de activiteiten van de organisatie): voor CO₂-ladder niveau 3 betreft het emissies door zakelijk gereden kilometers met privé auto's en zakelijke vliegkilometers.
- Doelstellingen:
 1. De organisatie weet, toont aan en houdt actueel welke soorten energie worden gebruikt (*auditchecklijst 1A*);
 2. De organisatie weet, toont aan en houdt actueel per soort energie hoeveel er wordt gebruikt, gedifferentieerd naar de verschillende activiteiten van de organisatie (*auditchecklijst 2.A.1 en 2.A.2*);
 3. De organisatie heeft een actuele CO₂-administratie, waarbij geen discussie is over de hoeveelheden en over de berekeningswijze en is door en CI geverifieerd (*auditchecklijst 3A.1 en 3.A.2*)

Energiestromen en energieverbruikers

De energiestromen van *Make Holding Groep* zijn: brandstofverbruik en elektriciteitsverbruik. Door het duurzame kantoor is er geen gasverbruik. Er worden ook geen zakelijke kilometers met privé auto's gereden. Alle vervoermiddelen zijn van de zaak en derhalve is het brandstofverbruik opgenomen onder Scope 1. De energieverbruikers zijn Kantoren, Afvalrecycling-Sloopwerken (Maton Groep B.V., Sloopwerken is per 1 maart 2022 gestaakt) en Plastic Recycling (MG Plastic Recycling B.V.).

Referentiejaar

Het jaar 2021 is het referentiejaar voor de CO₂ reductiedoelstellingen en het monitoren van de CO₂ uitstoot.

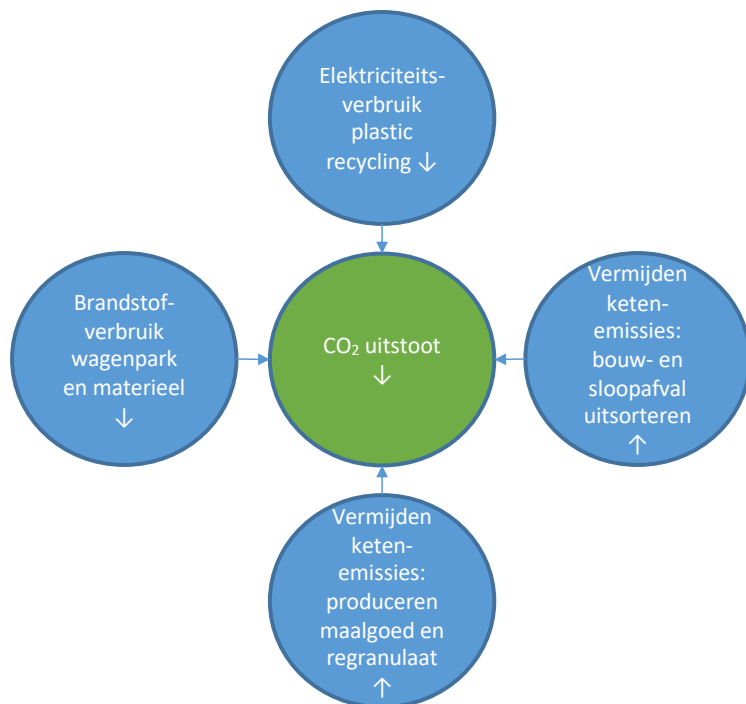
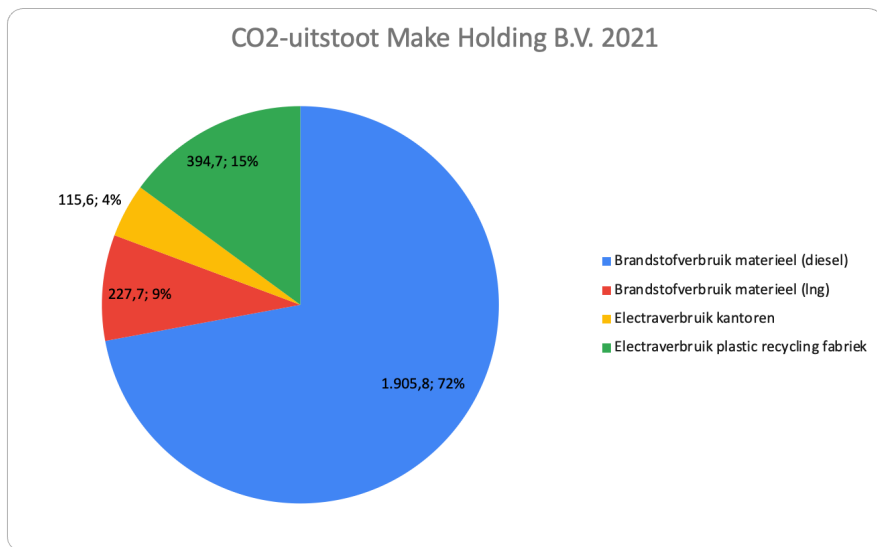
Verificatie

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

Kwantificeringsmethoden, wijzigingen en onzekerheden

Voor het kwantificeren van de CO₂-uitstoot is gebruik gemaakt van een Excel-model waarbij alle energieverbruiken worden omgerekend naar CO₂-emissies op basis van de [Lijst emissiefactoren](#), welke bij wijzigingen worden geactualiseerd. De gepresenteerde waarden zijn de beste inschatting van de werkelijke waarden.

Hoofdstuk 3 Energiebeoordeling



Eisen

- [Zie Handboek CO₂-Prestatieladder 3.1](#), paragraaf 6.2.1 Auditchecklijsten A Inzicht
- Eisen/doelstellingen:
 1. De organisatie beschikt over een actuele energiebeoordeling voor de organisatie en de projecten waarop CO₂-gerelateerd gunningvoordeel is verkregen (*auditchecklijst 2.A.3*);
 2. De organisatie heeft inzicht in de belangrijkste aangrijpingspunten voor de reductie-aanpak (*auditchecklijst 3.A*);
 3. De organisatie onderzoekt aantoonbaar de mogelijkheden het energieverbruik te reduceren van de organisatie en de projecten waarop CO₂-gerelateerd gunningsvoordeel is verkregen (*auditchecklijst 1.B.1*) en beschikt over een actueel verslag van een onafhankelijke interne controle (*auditchecklijst 1.B.2*)

Relatieve belang van emissiestromen

De belangrijkste emissiestroom van *Make Holding Groep* is brandstofverbruik materieel (diesel) met ca. 72% van de CO₂-uitstoot, gevolgd door elektraverbruik plastic recycling fabriek met ca. 15% van de CO₂-uitstoot.

Toekomstverwachtingen en gevolgen voor totale CO₂ uitstoot

Gezien de groeistrategie en -verwachting van bedrijfsactiviteit plastic recycling, zal het relatieve belang van CO₂ uitstoot als gevolg van elektriciteitsverbruik toenemen. Daartegenover staat, dat de Slooactiviteiten (slopen, asbestverwijdering en bodemsanering) per 1 maart 2022 zijn afgestoten, waardoor het brandstofverbruik zal afnemen. Zie verder bij Doelstellingen in het volgende hoofdstuk, waarin voorgaande is verwerkt.

Inventariseren reductiemogelijkheden

Het grootste verbeterpotentieel van *Make Holding Groep* zit in:

- 1) Brandstofverbruik wagenpark en bedrijfsmiddelen (shredders, shovels, kranen e.d.) verlagen
- 2) Elektriciteitsverbruik in de plastic recycling fabriek verlagen
- 3) Vermijden van ketenemissies door onder andere:
 - a) Bouw- en sloopafval uitsorteren;
 - b) Produceren van plastic maalgoed en regranulaat.

Zie verder bij Strategie in het volgende hoofdstuk.

Hoofdstuk 4 Doelstellingen, strategie en maatregelen

MAKE HOLDING GROEP

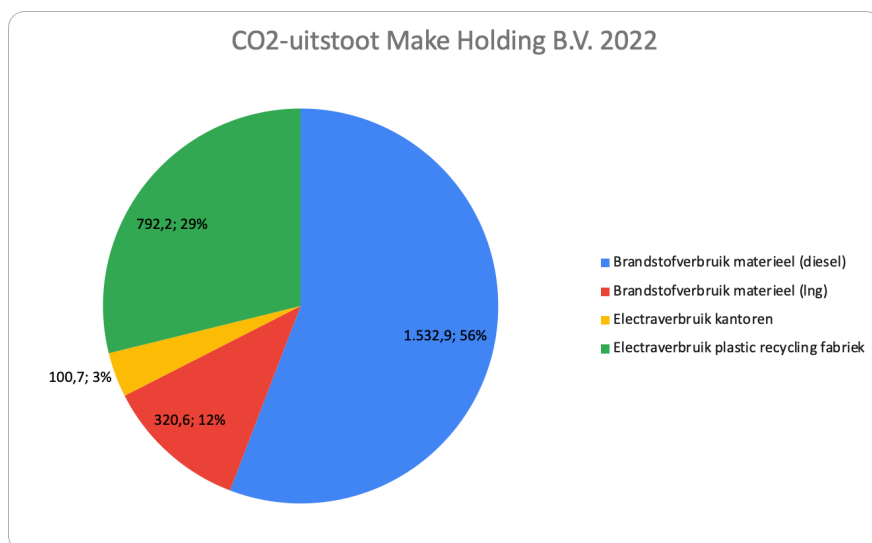
CO₂-EMISSIE-INVENTARIS EN CO₂ FOOTPRINT

versie 17-08-2022
jaar 2022
status doelstelling

Zie lijst emissiefactoren <https://www.co2emissiefactoren.nl/lijst-emissiefactoren/>

Scope 1		directe emissies (in eigendom van de organisatie)				
Soort energie	Bedrijfsactiviteit	Jaar	Omvang	Eenheid	Emissiefactor	Aantal ton CO ₂
Gasverbruik (aardgas)	Kantoren	2022		0 m ³	2,085	0,0
Brandstofverbruik materieel (diesel)	Afvalrecycling-Sloop	2022	469.934	liters	3,262	1.532,9
Brandstofverbruik materieel (Ing)	Afvalrecycling	2022	87.817	kg	3,651	320,6
	Ing x 2,37		208.127	liters		
Subtotaal				678.061		1.853,5
Scope 2		indirecte emissies (niet in eigendom van de organisatie, maar wel door de organisatie gebruikt)				
Soort energie	Bedrijfsactiviteit	Jaar	Omvang	Eenheid	Emissiefactor	Aantal ton CO ₂
Elektraverbruik - grijze stroom	Kantoren	2022	192.514	kWh	0,523	100,7
Elektraverbruik - grijze stroom	Plastic Recycling	2022	1.514.691	kWh	0,523	792,2
Subtotaal				1.707.205		892,9
Scope 3		overige indirecte emissies (die ontstaan als gevolg van de activiteiten van de organisatie)				
Soort energie	Bedrijfsactiviteit	Jaar	Omvang	Eenheid	Emissiefactor	Aantal ton CO ₂
Zakelijke kilometers privé auto's (benzine)		2022		0 km's	0,218	0,0
Zakelijke kilometers privé auto's (diesel)		2022		0 km's	0,203	0,0
Subtotaal						0,0
Totaal						2.746,4

CO₂-uitstoot Make Holding B.V. 2022



Eisen

- [Zie Handboek CO₂-Prestatieladder 3.1](#), paragraaf 6.2.2 Auditchecklijsten B Reductie
- Eisen/doelstellingen:
 1. De organisatie heeft concrete, kosteneffectieve en ambitieuze, kwalitatief en kwantitatief omschreven doelstellingen, om energie te reduceren en voor het gebruik van alternatieve brandstoffen en/of groene stroom voor de organisatie, inclusief een plan van aanpak en te nemen maatregelen (*auditchecklijst 2.B.1 en 2.B.2, en 3.B.1*);
 2. De energie- en reductiedoelstelling en de bijbehorende maatregelen zijn onderschreven door het hoger management, gedocumenteerd, geïmplementeerd en gecommuniceerd aan alle medewerkers (*auditchecklijst 2.B.3 en 2.B.4*)

Kwalitatieve doelen 2022-2027

Make Holding Groep heeft als missie:

“Wij zijn een duurzaam servicebedrijf op het gebied van afval- en plastic recycling, dat met haar klanten en partners in de keten een duurzame relatie opbouwt en op een slagvaardige en kosteneffectieve wijze met hen samenwerkt om een bijdrage te leveren aan de circulaire economie”

Haar kwalitatieve doelstelling op het gebied van CO₂ uitstoot is:

“Substantiële Reductie van CO₂ uitstoot door inzicht, focus en gedisciplineerde realisatie van reductie in het eigen bedrijf en door proactieve samenwerking met de partners in haar keten”

Kwantitatieve doelstellingen 2022

Gezien de groeistrategie en -verwachting van bedrijfsactiviteit plastic recycling, zal het relatieve belang van elektraverbruik in de totale CO₂ uitstoot toenemen (van 15% in 2021 naar 29% in 2022). De CO₂ uitstoot per euro omzet is voor plastic recycling hoger dan voor Afvalrecycling en Sloopwerken. Daartegenover staat, dat de Sloopactiviteiten (slopen, asbestverwijdering en bodemsanering) per 1 maart 2022 zijn afgestoten, waardoor het brandstofverbruik met ca. 20% afneemt.

Doelstelling voor de totale CO₂ uitstoot in 2022 is: 2.746 ton.

De onderneming heeft verschillende kengetallen opgesteld (onder andere CO₂ uitstoot gerelateerd aan productie en omzet) die kwartaalgewijs middels KPI's worden gevolgd en in het managementoverleg worden besproken.

Hoofdstuk 4 Doelstellingen, strategie en maatregelen

MAKE HOLDING GROEP

CO₂-EMISSIE-INVENTARIS EN CO₂ FOOTPRINT

versie	17-08-2022
jaar	2023
status	doelstelling
Zie lijst emissiefactoren	https://www.co2emissiefactoren.nl/lijst-emissiefactoren/

Scope 1		directe emissies (in eigendom van de organisatie)				
Soort energie	Bedrijfsactiviteit	Jaar	Omvang	Eenheid	Emissiefactor	Aantal ton CO ₂
Gasverbruik (aardgas)	Kantoren	2023		0 m ³	2,085	0,0
Brandstofverbruik materieel (diesel)	Afvalrecycling	2023	460.033	liters	3,262	1.500,6
Brandstofverbruik materieel (lng)	Afvalrecycling	2023	92.208	kg	3,651	336,7
			lng x 2,37	218.533 liters		
Subtotaal				678.566		1.837,3

Scope 2		indirecte emissies (niet in eigendom van de organisatie, maar wel door de organisatie gebruikt)				
Soort energie	Bedrijfsactiviteit	Jaar	Omvang	Eenheid	Emissiefactor	Aantal ton CO ₂
Elektraverbruik - grijze stroom	Kantoren	2023	221.028	kWh	0,523	115,6
Elektraverbruik - grijze stroom	Plastic Recycling	2023	1.863.356	kWh	0,523	974,5
Subtotaal				2.084.384		1.090,1

Scope 3		overige indirecte emissies (die ontstaan als gevolg van de activiteiten van de organisatie)				
Soort energie	Bedrijfsactiviteit	Jaar	Omvang	Eenheid	Emissiefactor	Aantal ton CO ₂
Zakelijke kilometers privé auto's (benzine)		2023	0	km's	0,218	0,0
Zakelijke kilometers privé auto's (diesel)		2023	0	km's	0,203	0,0

Subtotaal						0,0
Totaal						2.927,4

Kwantitatieve doelstellingen 2023

In 2023 zal bedrijfsactiviteit plastic recycling naar verwachting in omzet ca. 25% doorgroeien. Het relatieve belang van elektriciteit in de totale CO₂ uitstoot neemt toe van ca. 29% in 2022 naar ca. 33% in 2023.

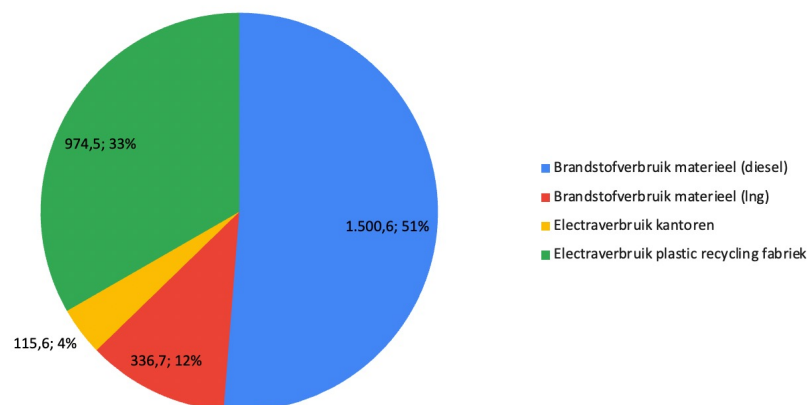
Doelstelling voor de totale CO₂ uitstoot in 2023 is: 2.927 ton.

De onderneming heeft verschillende kengetallen opgesteld (onder andere CO₂ uitstoot gerelateerd aan productie en omzet) die periodiek middels KPI's worden gevolgd en in het managementoverleg worden besproken.

Kwantitatieve doelstellingen 2023-2027

Doelstelling in de periode 2023-2027 is een reductie van CO₂ uitstoot realiseren van **minimaal 10%** ten opzichte van de aan de omzet gerelateerde kengetallen van 2021. Dit betekent een jaarlijkse besparing van minimaal 1,6%.

CO₂-uitstoot Make Holding B.V. 2023



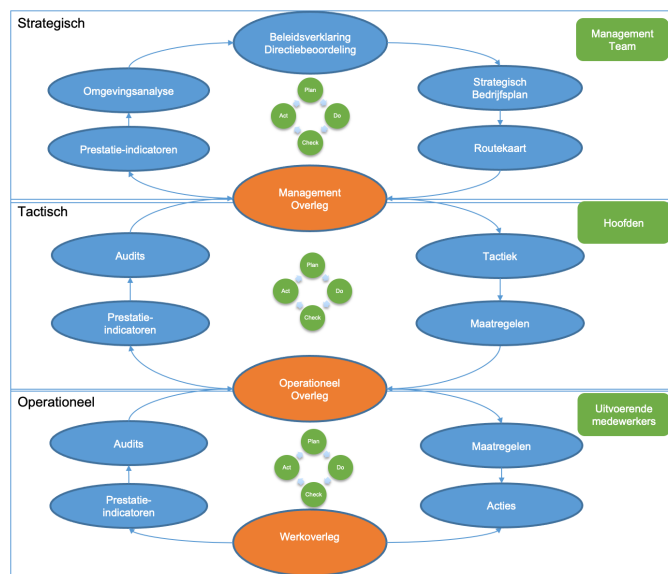
Hoofdstuk 4 Doelstellingen, strategie en maatregelen

Strategie	Brandstofverbruik wagenpark en overig materieel ↓	Elektraverbruik plastic recycling ↓	Afval uitsorteren ↑	Maalgoed en regranulaat productie ↑
Beschrijving	Scope 1 directe emissies omlaag door brandstofverbruik wagenpark en overig materieel te verlagen in verhouding tot de omzet en vergroten lng-wagenpark	Scope 2 indirecte emissies omlaag door elektriciteitsverbruik in verhouding tot de omzet te verlagen	Vermijden ketenemissies door hergebruik van uitgesorteerde materialen uit afval als grondstof Uitsorteer% verhogen in verhouding tot de omzet	Vermijden ketenemissies in verhouding tot de omzet door hergebruik van gebruikte plastic als grondstof (maalgoed en regranulaat)
Doelstellingen	Doelstelling 2022: 1.854 ton CO ₂ uitstoot Doelstelling 2023: 1.837 ton CO ₂ uitstoot -> reductie 1,6% Doelstelling 2027: 10% reductie gerealiseerd	Doelstelling 2022: 792 ton CO ₂ uitstoot Doelstelling 2023: 975 ton CO ₂ uitstoot -> reductie 1,6% Doelstelling 2027: 10% reductie gerealiseerd	Doelstelling 2022: 40% uitsorteren van bouw- en sloopafval 15% uitsorteren van bedrijfsafval Doelstelling 2023 en verder: Handhaven van bovenstaande %	Doelstelling 2022: productie ca. 3500 ton maalgoed/regranulaat -> besparing CO ₂ uitstoot 8.750 ton Doelstelling 2023: productie van ca. 4.500 ton maalgoed/regranulaat -> besparing CO ₂ uitstoot 11.250 ton
Maatregelen	<ol style="list-style-type: none"> De keuze voor een type auto c.q. soort bedrijfsmiddel, qua soort brandstof en zuinigheid, bijvoorbeeld door het tijdig vernieuwen van het wagenpark/materieel, het aanschaffen van lng vracht- en vuilniswagens en het aanschaffen van een dolly waardoor meer kan worden getransporteerd per keer Optimale planning van de routes voor bezorgen/ophalen rol- en afzetcontainers, bijvoorbeeld door routeplanning en -opvolging middels de iPad/FleetGo van de bestuurders; Het rijgedrag van de bestuurders beïnvloeden, bijvoorbeeld door een dashboard op de iPad van de bestuurders en bespreken resultaten in periodiek chauffeurs overleg en in functioneringsgesprekken; Aansturen medewerkers gericht op niet onnodig laten aanstaan van de bedrijfsmiddelen en het direct starten op de juiste locatie (minder verplaatsingen). 	<ol style="list-style-type: none"> Selectief inkopen van materialen en kwaliteitscontrole van inkoop ter voorkoming van storingen in het productieproces Meten van productie- en elektriciteitsverbruik per machine/productierun, bijvoorbeeld door het plaatsen van tussenmeters en het ontwikkelen van software met productie- en kwaliteitsmetingen Reduceren van falen, bijvoorbeeld door: betere werkvoorbereiding, instructie van medewerkers en kwaliteitscontroles. 	<ol style="list-style-type: none"> Planning en uitvoering terreinwerk optimaliseren Inrichting terrein en gescheiden opslag optimaliseren Gescheiden afvoer afvalstromen borgen 	<ol style="list-style-type: none"> In- en verkopen maalgoed en regranulaat verhogen Uitbreiden ploegen naar 5-ploegen (24/7 produceren) Productiviteit verbeteren door optimaliseren productieprocessen en reduceren faalkosten
Monitoren	Maandelijkse verbruikstatistieken/KPI's Periodiek managementoverleg	Maandelijkse verbruikstatistieken/KPI's Periodiek managementoverleg	Maandelijkse voorraad-/uitsorteerstatistieken/KPI's Periodiek managementoverleg	Maandelijkse productiestatistieken/KPI's Periodiek managementoverleg
Verantwoordelijk	Management Team MG Plastic Recycling B.V.	Management Team MG Plastic Recycling B.V.	Management Team Maton Groep B.V.	Management Team MG Plastic Recycling B.V.
Planning	Zie Roadmap in hoofdstuk Energie Management Actieplan	Zie Roadmap in hoofdstuk Energie Management Actieplan	Zie Roadmap in hoofdstuk Energie Management Actieplan	Zie Roadmap in hoofdstuk Energie Management Actieplan

Hoofdstuk 5 Energie Management Actieplan en Plan-Do-Check-Act cyclus

Eisen

- [Zie Handboek CO2-Prestatieladder 3.1](#), paragraaf 6.2.2 Auditchecklijsten B Reductie
- Eisen/doelstellingen:
 1. De energie- en reductiedoelstelling en de bijbehorende maatregelen zijn gedocumenteerd, geïmplementeerd en gecommuniceerd aan alle medewerkers (*auditchecklijst 2.B.3*);
 2. De reductiedoelstelling is onderschreven door het hoger management (*auditchecklist 2.B.4*);
 3. De organisatie heeft een energie management actieplan opgesteld, onderschreven door hoger management, gecommuniceerd (intern en extern) en geïmplementeerd voor de organisatie en de projecten waarop CO₂-gerelateerd gunningsvoordeel is verkregen. (*auditchecklist 3.B.2*);
 4. De organisatie heeft inzake CO₂-reductie een effectieve stuurcyclus met toegewezen verantwoordelijkheden voor de organisatie en de projecten waarop CO₂-gerelateerd gunningsvoordeel verkregen is (*auditchecklist 2.C.2.*)



Organisatie CO₂ reductie Make Holding Groep

Taken	Verantwoordelijke	Rol	Frequentie
Inzicht			
• Verzamelen gegevens emissie inventaris	HA	U	M
• Collegiale toets emissie inventarisatie	HA	U	H
• Goedkeuren emissie inventarisatie	C	E	H
Reductie			
• Uitvoeren onderzoek naar energiereductie	HA	U	H
• Bepalen CO ₂ -reductiemaatregelen	HA	U	H
• Bepalen CO ₂ -reductiedoelstellingen	HA	U	J
• Accorderen van doelstellingen	HA	V	J
• Realiseren CO ₂ -reductieve doelstellingen			C
• Monitoren & evaluatie voortgang CO ₂ reductie			H
Communicatie			
• Aanleveren informatie nieuwsberichten	O	U	H
• Actualiseren website	O	U	H
• Actualiseren pagina SKAO-website	O	U	J
• Bijhouden interne communicatie	O	U	H
• Goedkeuren externe communicatie	F	E	H
Participatie			
• Inventarisatie mogelijk relevante initiatieven	O	U	H
• Besluit deelname initiatieven	O	U	J
• Deelname aan sectorinitiatieven	O	U	C
Overig			
• Eindredactie CO ₂ dossier			C
• Voldoen aan eisen CO ₂ Prestatieladder	HA	V	C
• Uitvoeren Interne Audit CO ₂ -reductiesysteem			J
• Rapporteren aan management			H
• Besluitvorming over CO ₂ -reductiebeleid	O	V	H
• Directiebeoordeling	F	E	H
	F	E	J
Functies	CO ₂ verantwoordelijke	C	
Rollen	Uitvoerend Verantwoordelijk Eindverantwoordelijk	U V E	
Frequentie	Maandelijks Kwartaalgewijs Halfjaarlijks Jaarlijks	M K H J	

Hoofdstuk 5 Energie Management Actieplan en Plan-Do-Check-Act cyclus

Roadmap	Brandstofverbruik wagenpark en overig materieel ↓	Elektriciteitsverbruik plastic recycling ↓	Afval uitsorteren ↑	Maalgoed en regranulaat productie ↑
Jaar 1 – Q1				
Jaar 1 – Q2				
Jaar 1 – Q3				
Jaar 1 – Q4				
Jaar 2				
Jaar 3				
Jaar 4				
Jaar 5				

Zie de separaat bijgevoegde KAM-Actielijst op Infonet

Hoofdstuk 6 Communicatieplan

Eisen

- [Zie Handboek CO2-Prestatieladder 3.1](#), paragraaf 6.2.3 Auditchecklijsten C Transparantie
- Eisen/doelstellingen:
 1. De organisatie communiceert aantoonbaar ad hoc en structureel intern over het energiebeleid van de organisatie en de projecten waarop CO₂-gerelateerd gunningvoordeel is verkregen. Alle medewerkers worden betrokken bij het ontwikkelen van energiereductiebeleid, waarbij helder wordt gecommuniceerd waar de grote uitdagingen liggen voor de eigen organisatie en activiteiten. Definitie 'betrokken': stimuleren met verbetervoorstellen te komen en terug te koppelen wat er gebeurt. (*auditchecklist 1.C, 2.C.1.*);
 2. De organisatie heeft de externe belanghebbenden geïdentificeerd en communiceert aantoonbaar extern op ad hoc basis over het energiereductiebeleid van de organisatie en de projecten waarop CO₂-gerelateerd gunningvoordeel is verkregen (*auditchecklist 1.C, 2.C.1., 2.C.3.*);

Communicatieplan <i>Make Holding Groep</i>					
Belanghebbenden	Doel	Boodschap	Middelen	Verantwoordelijke	Wanneer
Intern					
Management Team en staf	Inzicht, beleid en control: KPI's verschaffen, reductiedoelstellingen en – beleid/managementacties bepalen en stuurcyclus (PDCA) realiseren	CO ₂ uitdagingen, doelstellingen, beleid en voortgang	Strategisch bedrijfsplan Handboek CO ₂ ladder Management Overleg	CO ₂ reductie verantwoordelijke Bestuur en Management Team	Ad hoc en structureel Kwartaalgewijs
Hoofden van afdelingen	Leidinggeven aan reductie: managementacties realiseren en met verbetervoorstellen komen	CO ₂ uitdagingen, doelstellingen, beleid en voortgang	Handboek CO ₂ ladder Operationeel Overleg	CO ₂ reductie verantwoordelijke Management Team	Ad hoc en structureel Kwartaalgewijs
Uitvoerende medewerkers	Betrokkenheid creëren: stimuleren terug te koppelen wat er gebeurt en met verbetervoorstellen te komen	CO ₂ uitdagingen, doelstellingen, beleid en voortgang	Maton Info Werkoverleg/Toolboxen	CO ₂ reductie verantwoordelijke Management Team en Hoofden van afdelingen	Ad hoc en structureel Halfjaarlijks
Extern					
Klanten	Bekendheid creëren: met CO ₂ reductie doelstellingen en beleid van <i>Make Holding Groep</i>	CO ₂ doelstellingen, maatregelen en voortgang	Websites <i>Make Holding Groep</i> en publicaties SKAO Klantcontact	Management Team Hoofden van afdelingen	Structureel Halfjaarlijks updaten websites Regelmatig in klantcontact
Leveranciers en afvalverwerkers	Bekendheid creëren: met CO ₂ reductie doelstellingen en beleid van <i>Make Holding Groep</i>	CO ₂ doelstellingen, maatregelen en voortgang	Websites <i>Make Holding Groep</i> en publicaties SKAO Leverancierscontact	Management Team Hoofden van afdelingen	Structureel Halfjaarlijks updaten websites Regelmatig in leveranciers contact
Samenwerkingspartners	Initiatieven ontplooiën: CO ₂ reductieprojecten identificeren, starten en realiseren	Proactief samenwerken om samen meer CO ₂ uitstoot te reduceren	Strategisch en Management Overleg	Bestuur en Management Team	Structureel Halfjaarlijks

Hoofdstuk 7 Participatieplan

Eisen

- [Zie Handboek CO2-Prestatieladder 3.1](#), paragraaf 6.2.4 Auditchecklijsten D Participatie
- Eisen/doelstellingen:
 1. De organisatie is op de hoogte van sector en/of keteninitiatieven op het gebied van CO₂ reductie die in belangrijke mate verband houden met de organisatie c.q. projectenportefeuille en heeft voorgaande besproken in het managementoverleg (*auditchecklist 1.D*);
 2. De organisatie neemt passief én actief deel aan minimaal 1 (sector of keten) initiatief op het gebied van CO₂ reductie die in belangrijke mate verband houden met de organisatie c.q. projectenportefeuille en waarvoor de organisatie een specifiek budget heeft vrijgemaakt. ‘Passief’: door inschrijving en/of betaling van contributie of sponsoring. ‘Actief’: aantoonbare deelname in werkgroepen, het publiekelijk uitdragen van het initiatief en/of aanleveren van informatie aan het initiatief. ‘Verband houden’: initiatief dat beantwoordt aan de eigen informatie- en kennisbehoefte en bijdragen aan c.q. gebruik maken van nieuwe kennis, in samenwerking met anderen (*auditchecklist 2.D, 3D*);

Participatieplan Make Holding Groep					
Soort participatie	Doel	Middelen	Verantwoordelijke	Wanneer	Budget
Passief					
Inventarisatie initiatieven	Op de hoogte blijven van sector en/of keteninitiatieven	Website SKAO https://www.co2-prestatieladder.nl/nl/initiatieven-en-programmas	CO ₂ reductie verantwoordelijke	Maandlijks	€9.500,- per jaar (8 uur per maand x 12 maanden x €100 per uur)
Eventueel geschikte initiatieven bespreken in management	Beoordelen en selecteren van actuele en relevante sector en/of keteninitiatieven	Management Overleg	CO ₂ reductie verantwoordelijke Management Team	Kwartaalsgewijs (aantoonbaar met verslag bijeenkomst)	€11.500,- (4 uur per kwartaal per deelnemer x 7 deelnemers x 4 kwartalen x €100,- per uur)
Actief					
Lidmaatschappen	Door interactie met andere bedrijven informatie uitwisselen en nieuwe ideeën ontwikkelen	Lidmaatschap en deelname aan activiteiten van NRK Recycling https://www.nrkrecycling.nl	CO ₂ reductie verantwoordelijke	Halfjaarlijks deelnemen (aantoonbaar met verslag bijeenkomst)	Lidmaatschap €1.100,- per jaar Deelnemers €1.600,- (16 uur x €100,-)
Sectorinitiatieven	Door interactie met andere bedrijven informatie uitwisselen en nieuwe ideeën ontwikkelen	Deelname aan Circulair Onderneming in 1 dag Challenge Rabobank https://www.rabobank.com/nl/about-rabobank/in-society/sustainability/circular-economy/circulair-ondernemen-in-1-dag/index.html	Management Team	Jaarlijks	Kosten: €750,- Deelname €1.600,- (2 personen 8 uur x €100,-)
Projecten	Project identificeren met enkele samenwerkingspartners	Bijeenkomst met enkele samenwerkingspartners	Bestuur en Management Team	Jaarlijks	Kosten: €5.000,-