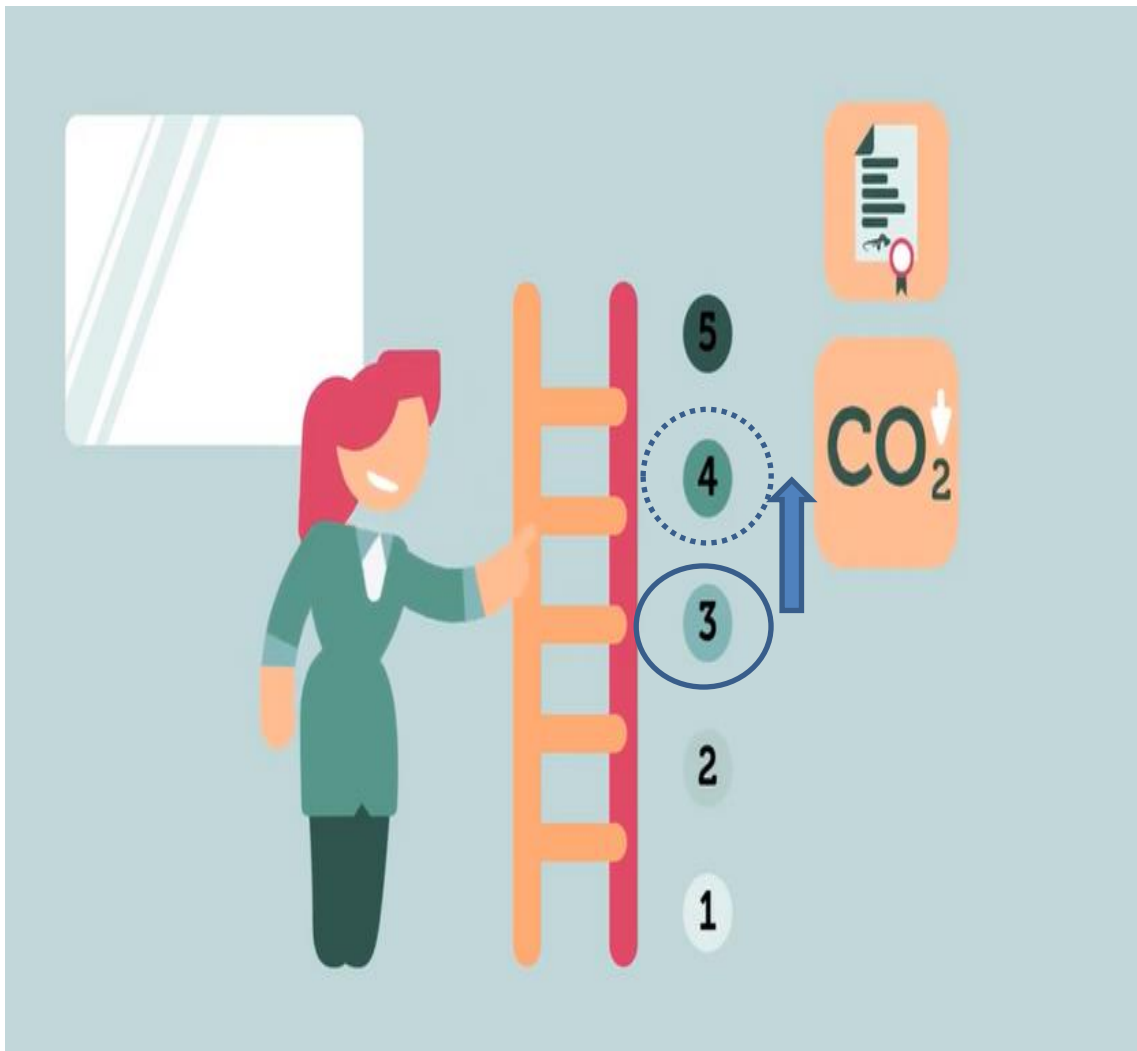


Onderwerp	CO2 Prestatieladder,2023, voortgangsrapport	versie	type	afdeling
documentnummer	1223RAP002	02	Rapport	12.SHZ
auteur	KAM			
Dit document is gecontroleerd en akkoord bevonden	Datum: 17-07-2023	Naam: J.Blom	Paraaf: <i>JBL</i>	
Dit is een bewaakt document, zodra uitgeprint vervalt deze status				

Inventarisatierapport CO2 Prestatieladder

Voortgangsrapportage Q1 en Q2,2024



Onderwerp	CO2 Prestatieladder,2023, voortgangsrapport	versie	type	afdeling
documentnummer	1223RAP002	02	Rapport	12.SHZ
auteur	KAM			
Dit document is gecontroleerd en akkoord bevonden	Datum: 17-07-2023	Naam: J.Blom		Paraaf: <i>JBL</i>
Dit is een bewaakt document, zodra uitgeprint vervalt deze status				

1. Doel

De CO₂-Ladder 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 duurzame energie.

De reden waarom Sagro deelneemt aan het CO₂ certificaat heeft te maken met het feit dat zij direct en/of indirect producten en/of diensten levert aan bedrijven, particulieren en overheden waarbij ze tracht haar Foodprint te minimaliseren.

In deze voortgangsrapportage wordt de voortgang van de reductiedoelstellingen, over de periode Q1 en Q2 2023, beschreven. Dit rapport is opgesteld volgens de eisen van ISO 14064-1:2019.

2. Voorbereiding trede 4&5

Na 8 jaar op het niveau laddertrede 3 te hebben geopereerd streeft Sagro naar certificatie op de hogere niveaus, in eerste instantie trede 4 en op een later tijdstip trede 5 van de ladder.

Het feit dat er, naar verwachting, in 2024 een nieuwe norm zal verschijnen heeft de directie doen besluiten om de stap naar trede 4 en 5 uitstellen, tot de nieuwe norm van kracht geworden is.

2.1 Bestemming

Sagro heeft zich tot doel gesteld het energieverbruik en daarmee de CO₂ uitstoot te reduceren naar rato van de bedrijfsomvang. De CO₂ uitstoot wordt in de lopende planperiode daarom gerelateerd aan de absolute CO₂ uitstoot per productiemedewerker voor zowel scope 1 (directe emissies) als voor het totaal scope 1 + 2 (directe én indirecte emissies).


De aanvankelijke doelstellingen waren een reductie van 20% in 2020 t.o.v. het basisjaar 2012. Deze doelstellingen werden al redelijk snel gehaald waarna de lat hoger werd gelegd op een streefreductie van 30% in het jaar 2020, wat uiteindelijk ook behaald is. Voor de nieuwe planperiode 2020-2030 wordt een doelstelling gesteld van 50% t.o.v. 2012.

In de nieuwe norm 'Handboek 4.0' wordt gesproken over het 'Klimaattransitieplan 2020-2050' en de doelstelling om in 2050 0 kg Co₂ uitstoot te realiseren.









In tonnen	2012	2022	2023	2024
Q1 en Q2, scope I	5224	3840	3987	3312
Q1 en Q2, scope II	202	278	251	227

De behaalde resultaten over de afgelopen 5 jaar:

	2019	2020	2021	2022	2023
Scope I	31%	34%	30%	26%	29,7%
Totaal Scope	29%	34%	29%	24%	28,3%

Onderwerp	CO2 Prestatieladder,2023, voortgangsrapport	versie	type	afdeling
documentnummer	1223RAP002	02	Rapport	12.SHZ
auteur	KAM			
Dit document is gecontroleerd en akkoord bevonden	Datum: 17-07-2023	Naam: J.Blom	Paraaf: 	
Dit is een bewaakt document, zodra uitgeprint vervalt deze status				

3. Behaalde resultaten

CO2-Footprint Sagro-Groep, Q1 en Q2 2024					Q1 en Q2 2023	
soort energie	verbruik	e-factor	CO2 in tonnen	Fractie	CO2 in tonnen	Fractie
	986537 ltr	3,256	3212	90,8%	3906	92,2%
	17973m3	2.608	47	1,3%	49	1,2%
	30463 ltr	1,725	53	1,5%	19	0,5%
	423282	0,536	227	6,4%	251	5,9%
	28969	0	0	0	0	
	6259731	0	0	0	0	
			3538	100%	4238	100%
			-700			

Onderwerp	CO2 Prestatieladder,2023, voortgangsrapport	versie	type	afdeling
documentnummer	1223RAP002	02	Rapport	12.SHZ
auteur	KAM			
Dit document is gecontroleerd en akkoord bevonden	Datum: 17-07-2023	Naam: J.Blom	Paraaf: <i>JBL</i>	
Dit is een bewaakt document, zodra uitgeprint vervalt deze status				

4. Doelstellingen

Op de website van SKAO staan de generieke en sectorspecifieke maatregelen aangegeven waaraan Sagro zich wenst te conformeren, daarnaast heeft Sagro ook eigen doelstellingen op het gebied van CO2 reductie.

Afgelopen jaar(2023) niet behaald	Oorzaak	Genomen maatregel
ICT, vervanging pc's en servers en omzetting naar Windows 10	De offertes aanvragen heeft meer tijd gekost als vooraf gepland.	n.v.t., heeft tijd nodig i.v.m. zorgvuldigheid
Doelstelling lopend jaar(2024)	Te nemen acties	Geplande deadline
Monitoring drinkwaterverbruik	Toevoegen aan MAR en CO2 waardoor het overzichtelijk blijft, komt vanuit milieuvergunningen	2024
Leveranciersbeoordeling	Implementeren	2024
Inrichten software Filelinx	Inrichten bestaand software programma	2024
Borging kennis en ervaring	Is vanuit PZ opgestart bij De Bokx	2024-2025
Borging en controle op materieel inhuur	Werkplekinspectie templates aanpassen, extra controle door operationeel leidinggevende -KAM controle rondes WPI	2024
Afvalscheiding op kantoor locaties	Nog teveel papier/karton bij het bedrijfsafval,PMD gescheiden inzamelen	2024
Scheiding man machine	Onderzoek naar aanpassingen voor veiliger werksituaties	2024-2025
Uitbreiding laadpalen op Sagro locaties	Door verdere uitbreiding elektrische bedrijfsvoertuigen is uitbreiding gewenst	2024-2025
Renovatie accommodatie Innovarec	Gepland in Q1 2024	2024

Doelstellingen 2024-2025		
doc. nummer	omschrijving	planning
20221130	monitoring drinkwaterverbruik	2024
20230116	leveranciersbeoordeling	2024
20230825	inrichten software Filelinx	2024
20231222	borging kennis en ervaring	2024-2025
20230113	borging en controle op materieel inhuur	2024
20240108	afvalscheiding op kantoor locaties	2024
20240111	scheiding man machine	2024-2025
20240112	uitbreiding laadpalen op Sagro locaties	2024-2025
20240102	vervanging kantoor- en kantine accommodatie Innovarec	2024
	implementeren Safesight App	2024
	implementeren Safety Culture Ladder(SCL)	2024
Doelstellingen 2020-2030		
	fietsprogramma voor de werknemers, belasting voordeel.	doorlopend
	elektrificeren bedrijfsvoertuigen, gezien de aanzienlijke investering gaat dit stap voor stap en zal een aantal jaren door lopen.	doorlopend
	overstap naar propaangas op het hoofdkantoor	2024

Onderwerp	CO2 Prestatieladder,2023, voortgangsrapport	versie	type	afdeling
documentnummer	1223RAP002	02	Rapport	12.SHZ
auteur	KAM			
Dit document is gecontroleerd en akkoord bevonden	Datum: 17-07-2023	Naam: J.Blom		Paraaf: <i>JBL</i>
Dit is een bewaakt document, zodra uitgeprint vervalt deze status				

5. Communicatie

Sagro heeft het reduceren van de CO2 uitstoot in haar bedrijfsbeleid verankerd. Het CO2-beleid en de reductiedoelstellingen zullen op verschillende manieren aan diverse doelgroepen worden gecommuniceerd. Het terugdringen van de CO2-uitstoot door Sagro dient zowel een bedrijfsbelang, continuïteit van het bedrijf, als een maatschappelijk belang, besparing op fossiele brandstoffen en een schoner milieu.

Daarnaast kan een actief CO2 reductiebeleid Sagro voorsprong geven bij de inschrijving op (met name) overheidsopdrachten.


Om het belang van CO2 reductie voor maatschappij en bedrijf onder de aandacht te brengen en te houden kan een positieve bijdrage worden verwacht van belanghebbenden. Hiertoe moet zowel binnen de eigen organisatie als in de voortbrengingsketens doeltreffend gecommuniceerd worden.

Interne communicatie

Middelen	Informatie	Planning	Verantwoordelijk
Diverse werk- en management overleggen	Beleid, doelstellingen, aanpak	Ieder kwartaal	Directie, leidinggevenden
Toolboxen	Beleid, doelstellingen, resultaat, ideeën	1 maal per jaar	KAM, uitvoerders
CO ₂ Graffic	behaalde resultaten	2 maal per jaar	KAM
Nieuwsbrief "(K)Wartaal"	Beleid, doelstellingen, resultaten, individuele bijdrage	1 maal per jaar	KAM, P&O
Website www.sagro.nl	Beleid, doelstellingen, footprint, initiatieven	2 maal per jaar	KAM, P&O

Externe communicatie

Middelen	Informatie	Planning	Verantwoordelijk
Website www.sagro.nl	Beleid, doelstellingen, footprint, initiatieven	2 maal per jaar	KAM, P&O
CO ₂ Graffic	deze hangen op onze publicatieborden hierdoor wordt het ook gelezen door onze klanten	2 maal per jaar	KAM
Brochures, beurzen, persberichten	Duurzaam ondernemen	continue	Marketing
Project bezoeken	Bijdrage CO2-reductie	Ad hoc	KAM, P&O

Onderwerp	CO2 Prestatieladder,2023, voortgangsrapport	versie	type	afdeling
documentnummer	1223RAP002	02	Rapport	12.SHZ
auteur	KAM			
Dit document is gecontroleerd en akkoord bevonden	Datum: 17-07-2023	Naam: J.Blom		Paraaf: 
Dit is een bewaakt document, zodra uitgeprint vervalt deze status				


Het doel van de externe communicatie is het uitdragen van de maatschappelijke betrokkenheid van Sagro. Door richting haar leveranciers en onderaannemers te communiceren dat Sagro groot belang hecht aan de vermindering van de CO2-uitstoot, zal ook het bewustzijn en de betrokkenheid van deze partijen verder toenemen. Sagro gaat er van uit dat daardoor ook die partijen gevoelig zullen worden voor het onderwerp.

6. Participatie

Branchevereniging VERAS van de sloopaannemers heeft een “branche-initiatief CO2 ladder” waarvoor jaarlijks een bijeenkomst wordt gehouden. Deelnemers worden door stakeholders en elkaar onderling gestimuleerd en op ideeën gebracht om de CO2 uitstoot verder te verlagen. Sagro is een actieve deelnemer binnen deze bijeenkomsten.

Tijdens deze bijeenkomsten is een ‘Sloop_specifieke’ maatregelenlijst opgesteld, de voorwaarden om tot CO2 emissiereductie te komen, met de onderverdeling in de onderstaande fases en maatregelen;

- Sloopfase 1:
 - Draag zorg voor een goede inventarisatie voorafgaand aan het sloopproject
 - Neem de tijd en ruimte om sloopmaterialen te scheiden op locatie
 - Zorg voor een goede directievoering: zowel particulier als publiek
 - Zoek zoveel als mogelijk afzetmogelijkheden voor sloopmaterialen in de eigen regio en/of de regio van de slooplocatie
- Sloopfase 2:
 - Zet zoveel als mogelijk zero-emissie materieel in bij de uitvoering van sloopprojecten
- Sloopfase 3:
 - Zet de sloopmaterialen zoveel als mogelijk in de regio af van het bedrijf en de slooplocatie
 - Maak gebruik van routeoptimalisatie software
 - Maak zoveel mogelijk gebruik van elektrisch materieel over de weg en/of per spoor en schip

VERANTWOORDING			
opgesteld door: Jaap Blom	KAM		Datum: 19-07-2024
Akkoord Directie Naam: Handtekening:			Datum:

Onderwerp	CO2 Prestatieladder,2023, voortgangsrapport	versie	type	afdeling
documentnummer	1223RAP002	02	Rapport	12.SHZ
auteur	KAM			
Dit document is gecontroleerd en akkoord bevonden	Datum: 17-07-2023	Naam: J.Blom	Paraaf: <i>JBL</i>	
Dit is een bewaakt document, zodra uitgeprint vervalt deze status				