

Verantwoording CO₂ reductiedoelstellingen Eerste half jaar 2022



Het vermenigvuldigen van deze documentatie en / of het verstrekken van gegevens aan derden is in welke vorm dan ook ten aller tijde verboden, tenzij hiervoor schriftelijk toestemming is verkregen van de directie van Praeceptum BV.

1. Evaluatie Doelstellingen energiereductie

	Actie	Verantwoordelijke	Resultaat
Scope 1			
Wagenpark en Machinepark			
1,1 Brandstofverbruik wagen-/machinepark	Auto's bij nieuwe aanschaf vervangen door zuiniger model	Directie	Alle nieuwe voertuigen in het wagenpark zijn elektrische voertuigen en gebruiken een alternatieve brandstof (stroom)
	Onderzoeken naar alternatieve brandstof	KVGM-manager	Het wagenpark van Praeceptum is volledig elektrisch. Waterstof is onderzocht maar voorlopig wegen de kosten nog niet op tegen de baten.
	Toepassen alternatieve brandstof waar mogelijk	Directie	Alle nieuwe voertuigen in het wagenpark zijn elektrische voertuigen en gebruiken een alternatieve brandstof (stroom)
Verhogen bewustwording medewerkers	Uitleg over het nieuwe rijden	Directie	Doorlopend via het intranet
	Toolbox CO2 bewustwording	KVGM-manager	Doorlopend via het intranet
Scope 2			
Kantoor			
Kantoor	Inkoop groene stroom i.p.v. grijs	Directie	Er vindt overleg met de verhuurder plaats.
	Onderzoek naar plaatsing zonnepanelen	Directie	Er vindt overleg met de verhuurder plaats.
	Lichtbronnen die stuk gaan vervangen door LED verlichting	Directie	doorlopend
	Onderzoek naar vernieuwing klimaatbeheersing	Directie	Er vindt overleg met de verhuurder plaats.
	Automatische schakelaars plaatsen	Directie	Er vindt overleg met de verhuurder plaats.
	Inkoop ict middelen met energy star label	Directie	Is mee gestart in 2020
	Onderzoeken alternatieve kantoorlocaties	Directie	Heeft plaatsgevonden. Bij verhuizing zijn afspraken over verduurzaming van het pand opgenomen in het contract.
Verhogen bewustwording medewerkers	Energieverbruikende apparaten/verlichting die niet gebruikt worden uitzetten	Directie	Doorlopend
	Toolbox CO2 bewustwording	KVGM-manager	uitgevoerd
	Vervoerskilometers naar projecten zo veel mogelijk beperken door carpoolen	Directie	Doorlopend

2. Reductiedoelstellingen en voortgang reductieprogramma

Voor de periode 2020 tot en met 2023 heeft Praeceptum als algehele doelstelling de totale CO₂-emissie uit scope 1 met 1 ton en scope 2 met 3 ton te verminderen. De totale uitstoot willen wij terugbrengen van 3 in het basisjaar 2019 naar 3 ton CO₂ in 2023 (50%). De kwantitatieve doelstelling is dan als volgt uitgewerkt:

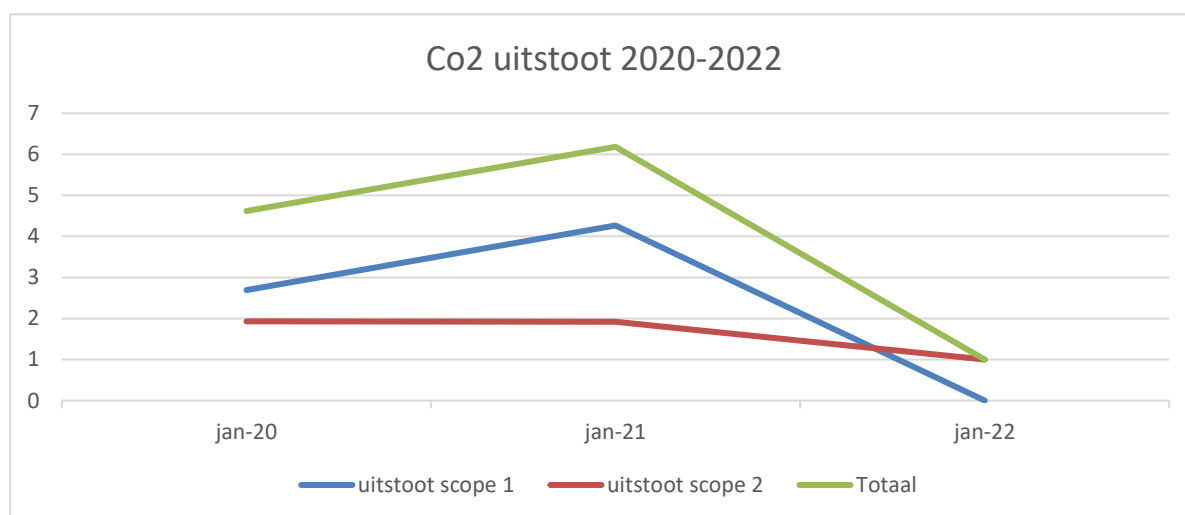
Doelstelling per ingang van 1-1-2020	Uitstoot CO ₂ [ton]		
	Scope 1	Scope 2	Totaal
Bedrijf			
Praeceptum	3	0	3
Totaal Praeceptum	3	0	3

In de periode 07-2022 heeft de volgende emissie plaatsgevonden:

	Uitstoot CO ₂ [ton]		
	Scope 1	Scope 2	Totaal
Totaal CO₂-footprint:	0,00	1,00	1,00

In vergelijking met 2020 en 2021

	uitstoot scope 1	uitstoot scope 2	Totaal
1^e half jaar 2020	2,69	1,93	4,62
1^e half jaar 2021	4,27	1,92	6,18
1^e half jaar 2022	0	1	1



In 2022 is Praeceptum verhuisd naar een nieuw kantoorpand. Dit pand wordt verwarmd met stadswarmte waardoor er geen gasverbruik meer en er geen uitstoot meer is in scope 1. Ook de scope 2 uitstoot is gedaald. Alle elektrische auto's hebben nu een pas van Vandebrom en voldoen aan de eisen van groene stroom. De elektriciteit is voor het grootste deel van 2022 groen ingekocht en heeft dus geleid tot een lagere Co₂ uitstoot.

Er zijn verschillende doelstellingen opgesteld voor de diverse energiestromen. De doelstellingen worden tijdens iedere directiebeoordeling geëvalueerd. Daarnaast worden de doelstellingen verspreid in de organisatie. De input, bewaking en evaluatie van de doelstellingen vindt plaats aan de hand van:

- Energieverbruik auto's
- Voor brandstof tankbonnen
- Voor elektriciteit door energienota en meteropname
- Gasverbruik via nota en meteropname
- Bewustwording via nieuwsbrieven

3. Ondertekening

Directie Praeceptum B.V.



De heer Sven Steenvoorden,
Directievertegenwoordiger