

Verantwoording CO₂ reductiedoelstellingen 07-2021



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	Doorlopend. Nieuwe leaseauto's zijn elektrisch.
	Onderzoeken naar alternatieve brandstof	KVGM-manager	Het wagenpark van Praeceptum is volledig elektrisch. Op kantoor van Praeceptum zijn 6 laadpalen beschikbaar gesteld.
	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	uitgevoerd
Scope 2			
Kantoor			
Kantoor	Inkoop groene stroom i.p.v. grijs	Directie	Er vindt overleg met de verhuurder plaats.
	Onderzoek naar plaatsing zonnepanelen	Directie	
	Lichtbronnen die stuk gaan vervangen door LED verlichting	Directie	doorlopend
	Onderzoek naar vernieuwing klimaatbeheersing	Directie	Moet in overleg met verhuurder
	Automatische schakelaars plaatsen	Directie	In overleg met de verhuurder
	Inkoop ict middelen met Greenstar label	Directie	Is mee gestart in 2020
	Onderzoeken alternatieve kantoorlocaties	Directie	
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 07-2021 heeft de volgende emissie plaatsgevonden:

	Uitstoot CO ₂ [ton]		
	Scope 1	Scope 2	Totaal
Totaal CO₂-footprint:	4,09	2,04	6,13

In vergelijking met de emissie van 07-2020:

	Uitstoot CO ₂ [ton]		
	Scope 1	Scope 2	Totaal
Totaal CO₂-footprint:	2,59	1,99	4,58

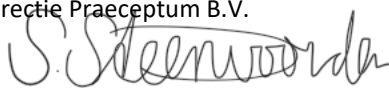
In de eerste helft van 2021 is de emissie gestegen ten opzichte van dezelfde periode in 2020. De groei van scope 1 heeft te maken met het een hoger gasverbruik van 1651 m³. De groei van scope 2 is toe te wijzen de toename van het aantal medewerkers, waardoor het elektraverbruik is verdubbeld. Het aantal elektrische auto's is toegenomen. Alle elektrische auto's hebben nu een pas van Vandebrom en voldoen aan de eisen van groene stroom.

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