

De Duurzame Praatjes | november 2022*Nieuwsbrief over CO₂-ontwikkelingen in de keten*

Filoform neemt haar verantwoordelijkheid om CO₂-emissies te verminderen en heeft zich hier de afgelopen jaren hard voor ingezet. De doelstelling om de uitstoot van de organisatie (scope 1 en 2) met 93% te verminderen ten opzichte van 2015 is ruimschoots behaald! Dat is iets om heel trots op te zijn.

Omdat de doelen voor scope 1 en 2 zijn bereikt, wordt nu verder ingezet op reductie in scope 3. Dit betekent dat Filoform de keten onder de loep neemt en kijkt waar duurzame keuzes gemaakt en emissies vermeden kunnen worden.

Benieuwd naar de precieze cijfers van Filoforms' emissiestromen in scope 3? Hieronder is de CO₂-voetafdruk over 2021 te vinden.

OVERZICHT CO₂-EMISSIONS SCOPE 3, 2021	
TYPE EMISSIONSTROOM (scope 3)	UITSTOOT (ton CO₂)
Aangekochte goederen en diensten	6.350,6
Upstream transport en distributie	11,6
Productieafval	7,8
Woon-werkverkeer	51,1
Downstream transport en distributie	11,1

In bovenstaand figuur is te zien dat de grootste impact wordt gemaakt bij aangekochte goederen en diensten. Dit betreft voor het grootste gedeelte grondstoffen die worden aangekocht voor het maken van de producten van Filoform. Filoform staat nu voor de uitdaging om te kijken naar reductiemogelijkheden bij de keuze voor materialen die worden gebruikt. Dit zal verder worden onderzocht, waarna er passende doelstellingen voor worden opgesteld.

OVERZICHT RELATIEVE CO₂-EMISSIONS (t.o.v. 2020)		
	2020	2021
Absolute voortgang CO ₂ -uitstoot scope 3	100%	134%
Verwachting doelstelling	N.v.t.	95%
Uitstoot per milj. euro	295,8	340,3
Relatieve voortgang omzet	100%	115%
Uitstoot per milj. verkochte producten	608,11	756,73
Relatieve voortgang verkochte producten	100%	124%

De uitstoot van CO₂ in de keten van Filoform is in 2021 toegenomen ten opzichte van 2020, wat niet in lijn is met de doelstelling om 25% reductie te realiseren in 2025. Dat is te verklaren door de toename in omzet en het aantal verkochte producten én het steeds beter in beeld krijgen van emissiestromen in de keten.

Omdat Filoform verder verwacht te groeien de komende jaren, wordt er een nieuwe doelstelling opgesteld die rekening houdt met de groei.

Uitstoot 1e halfjaar 2022

In het 1e halfjaar van 2022 hebben we 5,6 ton CO₂ uitgestoten binnen scope 1 en scope 2. Over heel 2021 hebben wij 7,8 ton uitgestoten. De toename van de uitstoot over het 1^e halfjaar van 2022 is met name te verklaren door de vliegreizen. In 2021 is er namelijk niet gevolgen.

EMISSIONS SCOPE 1	AANTAL	EENHEID	FACTOR (g CO ₂)	UITSTOOT (ton CO ₂)
Gasverbruik	0	m ³	2.085	-
Brandstofverbruik - diesel	0	liter	3.262	-
Brandstofverbruik - benzine	1.046	liter	2.784	2,9
Totaal scope 1				2,9

EMISSIONS SCOPE 2	AANTAL	EENHEID	FACTOR (g CO ₂)	UITSTOOT (ton CO ₂)
Elektriciteit - grijze stroom	1.481	kWh	523	0,8
Elektriciteit - groene stroom	166.842	kWh	0	-
Totaal scope 2				1

TYPE EMISSIONS BUSINESS TRAVEL	AANTAL	EENHEID	FACTOR (g CO ₂)	UITSTOOT (ton CO ₂)
Zakelijk vervoer - gedeclareerde kilometers	258	km	193	0,0
Vliegreizen <700 km	4.604	km	234	1,1
Vliegreizen 700-2500 km	4.610	km	172	0,8
Vliegreizen >2500 km	0	km	157	-
Totaal BT				1,9

TOTALE EMISSIONS SCOPE 1, 2 EN BUSINESS TRAVEL				5,6
--	--	--	--	-----