



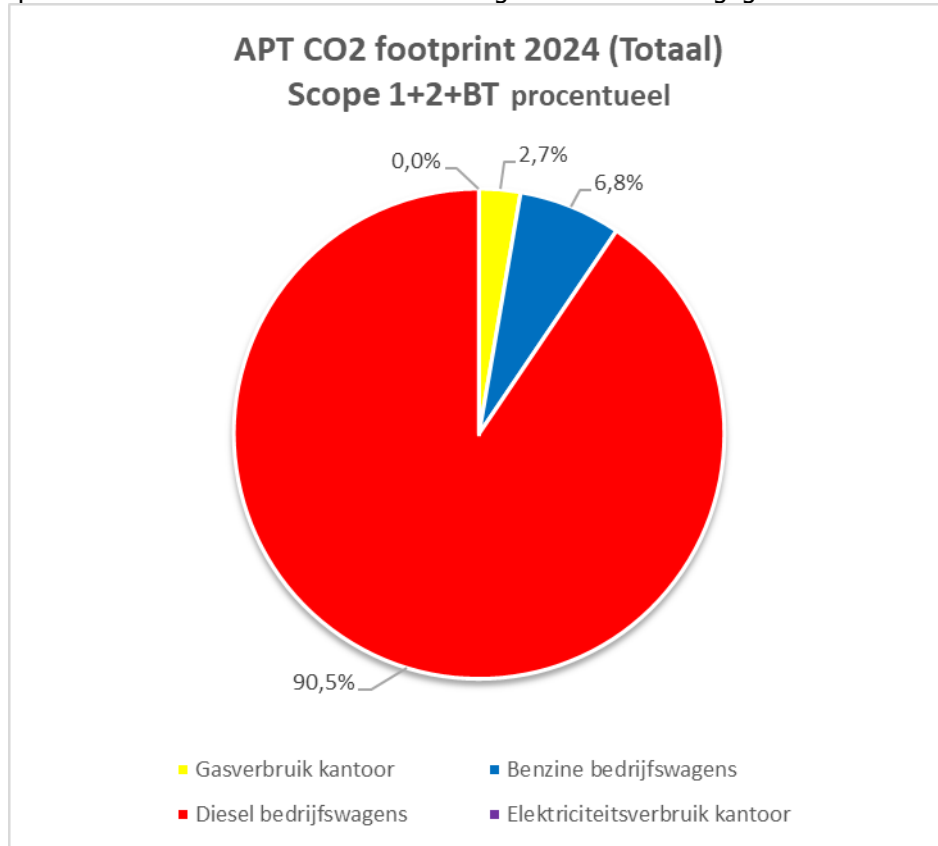
Nieuwsbrief 2: 2024 CO2 Prestatieladder

Inleiding

APT brengt met ingang van dit jaar jaarlijks de CO2 footprint in kaart. Dit ten behoeve van de beoogde certificering voor de CO2 Prestatieladder niveau 3. De doelstellingen m.b.t. CO2 reductie worden berekend t.o.v. het basisjaar 2023.

Footprint van 2024

De CO2 footprint van 2024 is in de onderstaande diagram & tabel weergegeven.



Onderstaand is CO₂ uitstoot weergegeven over het jaar 2024, **geïndexeerd naar uitstoot per miljoen euro omzet.**

Bron	Scope	Uitstoot in ton CO ₂	%
Diesel bedrijfswagens	1	28,6	87,7 %
Gasverbruik	1	0,9	6,4 %
Benzine bedrijfswagens	1	2,1	5,8 %
Elektriciteit kantoor	2	0,0	0,0 %
Business-travel (BT)	3	0,0	0,0 %
Scope 1			
	-	31,6	100 %
Scope 2			
	-	0,0	0,0 %
Business Travel			
	-	0,0	0,0 %
Totaal scope 1+2 + BT		31,6	100%



Nieuwsbrief 2: 2024 CO2 Prestatieladder

Om inzicht te krijgen in de uitstoot van de afgelopen jaren is de uitstoot per categorie in de onderstaande tabel opgenomen, dit is weergegeven in **uitstoot ton CO₂ per miljoen euro omzet**.

Uitstoot ton CO ₂ per categorie per mln euro omzet	2023	2024	2025	2026	2027
Gasverbruik kantoor Akersloot	2,0	0,9			
Benzine bedrijfswagens	1,8	2,1			
Diesel bedrijfswagens	27,3	28,6			
Elektriciteit kantoor Akersloot	0,0	0,0			
Elektriciteit projecten	0,0	0,0			
Elektrische auto's	0,0	0,0			
Zakenreis per vliegtuig	0,0	0,0			
Totaal	31,1	31,6			

2023 = Basisjaar

In 2024 is het gasverbruik afgenomen doordat de verwarming in de werkplaats minder werd gebruikt. Het dieselverbruik is toegenomen doordat de afstanden tot projectlocaties verder weg lagen. Het benzineverbruik is toegenomen doordat een ex-medewerker ook privé tankte voor anderen. Getracht is dit zoveel mogelijk te corrigeren.

Beleid & Doelstellingen Onderstaand zijn de doelstellingen weergegeven die relevant zijn voor de komende periode. De lange termijn doelstelling voor 2030 is een CO₂ reductie van tenminste 15% ten opzichte van het basisjaar, per scope is de gewenste reductie als volgt doorgerekend:

- scope 1, 15%
- scope 2, 0% - geen doelstellingen
- scope 3 (business-travel) - geen doelstellingen

De geformuleerde doelstellingen moeten leiden tot een reductie van de uitstoot van 4,7 ton CO₂ per miljoen euro omzet. De onderstaande hoeveelheden CO₂ uitstoot zijn ook vermeld in uitstoot per miljoen euro omzet.

Doelstellingen met betrekking tot uitstoot in Scope 1:

1.	Brandstofverbruik voertuigen terugdringen via duurzame investeringen				
	Brandstofverbruik verminderen met 15% door aankopen van zuinige bedrijfswagens & personenauto's. De auto's in eigendom hebben een levensduur van 10 jaar, voor lease-voertuigen geldt een vervangingstermijn van 5 jaar. Op het moment van vervanging wordt er gekeken naar de beste auto op basis van verschillende factoren inclusief zuinigheid/CO ₂ emissie.				
<i>Verantwoordelijke:</i>	Directie		<i>Streefdatum:</i>	31/12/2030	
<i>Gewenst resultaat:</i>	Reductie van 15% door bij elke aankoop rekening te houden met de zuinigheid van de betreffende investering, met name door vervanging van personenwagens door versies die minder verbruiken.				
<i>Reductie per scope:</i>	4,37 ton CO ₂	15%	Scope 1	14,0 %	Scope 1+2
<i>Voortgang:</i>	Begin 2025 worden 3 nieuwe bestelwagen geleverd die de 2 oudste bedrijfsbussen gaan vervangen.				



Nieuwsbrief 2: 2024

CO2 Prestatieladder

2. Gasverbruik kantoor en werkplaats					
Het gasverbruik is afgelopen jaar 2024 flink afgenomen. Dit kwam vooral doordat de boiler voor de werkplaats niet werkte. Die zal in 2025 gerepareerd worden, waardoor het gasverbruik zal toenemen. Het is wenselijk om het gasverbruik terug te dringen. Er is nog niet bepaald op welke wijze, maar een mogelijkheid is om de werkplaats gericht/ lokaal te verwarmen met infrarood-verwarming.					
<i>Verantwoordelijke:</i>	Directie			<i>Streefdatum:</i>	31/12/2030
<i>Gewenst resultaat:</i>	Reductie 15% voor werkplaats Akersloot				
<i>Reductie per scope:</i>	0,30 ton CO2	15%	Scope 1	1,0 %	Scope 1+2
<i>Voortgang:</i>	Bepalen mogelijkheden om gasverbruik terug te dringen.				

Doelstellingen met betrekking tot uitstoot in Scope 2:

3. In gebruik nemen van zonnepanelen					
Om de CO2 uitstoot als gevolg van elektriciteitsverbruik terug te dringen zal er met de eigenaar/ beheerder van het pand worden gekeken om zonnepanelen te plaatsen. Nog bepaald dient te worden hoeveel zonnepanelen geplaatst mogen worden en de te verwachten opbrengst in kWh					
<i>Verantwoordelijke:</i>	Directie			<i>Streefdatum:</i>	31/12/2030
<i>Gewenst resultaat:</i>	N.t.b. – is afhankelijk van het aantal te plaatsen zonnepanelen.				
<i>Reductie per scope:</i>	N.t.b. CO2	%	Scope 2	%	Scope 1+2
<i>Voortgang:</i>	Bepalen mogelijkheid tot plaatsen zonnepanelen.				