



# CO<sub>2</sub>-Beleid

## Avitec Groep B.V.

## Inhoudsopgave

1.	Inleiding .....	3
2.	Beleid .....	3
3.	CO <sub>2</sub> -Footprint 2025.....	4
4.	Doelstellingen .....	5
	3.1. Lange termijn (2050) .....	5
	3.2. Middellange termijn (2035).....	5
	3.3. Korte termijn (2030) .....	5
	3.4. Energie en duurzame energie.....	5
5.	Voortgang .....	5
6.	Samenwerking .....	5
7.	Conclusie.....	5

## 1. INLEIDING

Avitec Groep B.V. is actief in de infra-, milieu- en groensector en werkt dagelijks aan een veilige en duurzame leefomgeving. Het verminderen van CO<sub>2</sub>-uitstoot is daarbij een vast onderdeel van onze bedrijfsvoering.

In 2026 heeft Avitec het CO<sub>2</sub>-managementsysteem aangepast aan de eisen van de CO<sub>2</sub>-Prestatieladder versie 4.0. Daarbij is 2025 vastgesteld als nieuw basisjaar. Dit document geeft inzicht in onze CO<sub>2</sub>-uitstoot, doelstellingen en aanpak.

Omdat 2025 het basisjaar is, maken we nog geen vergelijking met voorgaande jaren.

## 2. BELEID

De directie van Avitec stelt dit energie- en CO<sub>2</sub>-beleid vast. Hiermee geeft de organisatie richting aan het verbeteren van energie-efficiëntie en het verminderen van CO<sub>2</sub>-uitstoot. Het beleid sluit aan bij de missie, visie en doelstellingen van Avitec en draagt bij aan een duurzame bedrijfsvoering en een lagere impact in de keten.

Avitec committeert zich aan de volgende uitgangspunten:

- Het beschikbaar stellen van informatie, middelen en capaciteit die nodig zijn om de vastgestelde doelstellingen te realiseren.
- Het voldoen aan alle relevante wet- en regelgeving op het gebied van energiebesparing, duurzame energie en CO<sub>2</sub>-reductie.
- Het continu verbeteren van de energieprestaties, de CO<sub>2</sub>-reductie en het energie- en CO<sub>2</sub>-managementsysteem.

De directie evalueert dit beleid minimaal één keer per jaar. Hierbij wordt gekeken naar:

- ontwikkelingen in wet- en regelgeving;
- nieuwe technische en organisatorische mogelijkheden;
- de voortgang van de doelstellingen en maatregelen.

Indien nodig wordt het beleid aangepast.

Met dit beleid onderstreept de directie van Avitec haar verantwoordelijkheid en ambitie om actief bij te dragen aan een duurzame toekomst door het structureel reduceren van energieverbruik en CO<sub>2</sub>-uitstoot.

### 3. CO<sub>2</sub>-FOOTPRINT 2025

De totale uitstoot van Avitec in 2025 bedraagt:

#### Scope 1 & 2

CO2 footprint in Ton CO2								
	Type	hoeveelheid	eenheid	CO2 factor (ITW)	Ton CO2	Percentage	Totaal scope	Totaal Scope 1+2
CO2 Scope 1	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Diesel B7	827.331,58	liter	2,462	2036,89	94,93%	2.139,75	2145,59
	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Benzine E10	42.678,68	liter	2,139	91,29	4,25%		
	Fossiele brandstoffen - LPG	2.761,48	liter	1,625	4,49	0,21%		
	Hernieuwbare brandstoffen - Biodiesel HVO	65.553,00	liter	0,026	1,70	0,08%		
	Gasvormige brandstoffen - Aardgas (G-gas)	3.025,00	m3	1,779	5,38	0,25%		
	Hernieuwbare brandstoffen - Waterstof groen	66,80	kg	0,000	0,00	0,00%		
CO2 Scope 2	Elektriciteit - Zonne-energie	121.197,38	kWh	0,000	0,00	0,00%	5,83	2145,59
	Elektriciteit - Zonne-energie	40.318,00	kWh	0,000	0,00	0,00%		
	Elektriciteit - Stroom (onbekend) gridmix	26.508,91	kWh	0,220	5,83	0,27%		
	Elektriciteit - Zonne-energie	26.522,00	kWh	0,000	0,00	0,00%		
	Elektriciteit - Zonne-energie	60.577,62	kWh	0,000	0,00	0,00%		

#### Scope 3

Upstream Scope 3 Emissions		Ton CO2
1.	Aangekochte goederen en diensten	10.256
2.	Kapitaal goederen	235
3.	Brandstof en energie gerelateerde activiteiten (niet in scope 1 of 2)	711
4.	Upstream transport en distributie	286
5.	Productieafval	8.318
6.	Zakelijk reizen (niet in scope 1 of 2)	1
7.	Woon-werkverkeer	35
8.	Upstream geleaste activa	
Subtotaal Upstream		19.843
Downstream Scope 3 Emissions		
9.	Downstream transport en distributie	
10.	Ver- of bewerken van verkochte producten	
11.	Gebruik van verkochte producten	
12.	End-of-life verwerking van verkochte producten	-1.236
13.	Downstream geleaste activa	
14.	Franchisehouders	
15.	Investerings	
Subtotaal Downstream		-1.236
<b>totaal scope 3</b>		<b>18.608</b>
Er zijn geen overige broeikasgassen relevant in de scope 3 uitstoot binnen Avitec		

De grootste bijdrage aan de uitstoot komt uit:

- Brandstofverbruik van materieel (scope 1)
- Aangekochte goederen en diensten en afvalstromen (scope 3)

## 4. DOELSTELLINGEN

### 4.1. Lange termijn (2050)

Avitec wil in 2050 een CO<sub>2</sub>-neutrale bedrijfsvoering realiseren. Dit betekent dat de CO<sub>2</sub>-uitstoot in scope 1, 2 en 3 volledig wordt gereduceerd ten opzichte van het basisjaar 2025.

### 4.2. Middellange termijn (2035)

Scope 1: 25% CO<sub>2</sub>-reductie

Scope 2: 90% CO<sub>2</sub>-reductie

Scope 3: 30% CO<sub>2</sub>-reductie

### 4.3. Korte termijn (2030)

Scope 1 en 2: 13,5% CO<sub>2</sub>-reductie

Scope 2 specifiek: 40% CO<sub>2</sub>-reductie

De voortgang op de CO<sub>2</sub>-reductiedoelstellingen wordt gemonitord op basis van de omvang van de organisatie (FTE), zodat ontwikkelingen door de jaren heen goed vergelijkbaar blijven.

### 4.4. Energie en duurzame energie

Naast CO<sub>2</sub>-reductie stuurt Avitec ook op het verminderen van energieverbruik en het vergroten van duurzame energie.

- In 2035 wil Avitec het totale energieverbruik met 8% verminderen ten opzichte van 2025.
- In 2035 wil Avitec 30% van de gebruikte elektriciteit zelf opwekken, onder andere met zonnepanelen.
- We zetten in op efficiënter gebruik van materieel en voertuigen en op verdere elektrificatie.

Daarbij geldt dat een afname van brandstofgebruik (scope 1) kan leiden tot een toename van elektriciteitsverbruik (scope 2), bijvoorbeeld door elektrificatie. Per saldo leidt dit tot een lagere CO<sub>2</sub>-uitstoot.

Avitec werkt daarnaast aan het vergroten van duurzame energieopwekking en het verder afbouwen van fossiele brandstoffen richting 2050.

## 5. VOORTGANG

2025 is het eerste jaar waarin wordt gewerkt met een nieuw basisjaar en een nieuwe rekenmethodiek (TTW). Hierdoor is nog geen directe vergelijking mogelijk met eerdere jaren.

Wel is zichtbaar dat Avitec inzet op:

- Verduurzaming van materieel
- Toepassing van alternatieve brandstoffen
- Optimalisatie van transport en materiaalgebruik

De CO<sub>2</sub>-uitstoot wordt in belangrijke mate beïnvloed door het type projecten en externe factoren. Vanaf 2026 ontstaat een consistente meetreeks, waardoor de voortgang beter kan worden beoordeeld.

## 6. SAMENWERKING

Avitec werkt samen met opdrachtgevers, leveranciers en ketenpartners om CO<sub>2</sub>-uitstoot te reduceren en duurzame oplossingen toe te passen binnen projecten.

## 7. CONCLUSIE

Met het vaststellen van 2025 als basisjaar en de invoering van de CO<sub>2</sub>-Prestatieladder 4.0 heeft Avitec een duidelijke basis gelegd voor verdere CO<sub>2</sub>-reductie.

De komende jaren ligt de focus op het verder verduurzamen van materieel, brandstoffen en de keten.