

CO₂-Prestatieladder | factsheet 2025 | mei 2026

Overstap van Handboek 3.1 naar Handboek 4.0

In mei 2026 zal Schreuders Groen zich wederom laten certificeren voor de CO₂-Prestatieladder. Wij zullen dit doen aan de hand van het nieuwe *Handboek 4.0*. Wij zullen instappen op Trede 2. Hiervoor hebben wij onze uitstoot voor totaal 2025 in kaart gebracht. Onze footprint vindt je hieronder. Onze totalen op de Energiebalans vindt je rechts op deze pagina.

Doelstellingen

Met onze maatregelen zijn wij gekomen tot een aantal doelstellingen. Deze hebben wij voor zowel CO₂-reductie en Energiereductie. Onze doelstellingen kan je vinden in ons Klimaattransitieplan/Plan van Aanpak. Deze is ook gepubliceerd op onze website. Wij zullen jaarlijks rapporteren op de voortgang.

Maatregelen

Om onze doelstellingen te behalen hebben wij voor de korte en middellange termijn maatregelen opgesteld. Wij zullen jaarlijks rapporteren op de voortgang. Onze maatregelen zijn opgenomen in ons Klimaattransitieplan/Plan van Aanpak. Deze kan je vinden op onze website.

Wat doen wij al?

- Gebruik van HVO100
- Inkoop 100% NL Groene Stroom
- Gebruik van Zonnepanelen
- Elektrische werkbussen
- 100% elektrisch wagenpark

Onze uitstoot voor Scope 3 voor heel 2025 is 986.63 Ton CO₂.

Energieverbruik van totaal 926.58 GJ op onze Energiebalans voor Scope 1 en 2.

Onze uitstoot voor Scope 2 voor heel 2025 is 5.12 Ton CO₂.

Onze uitstoot voor Scope 1 voor heel 2025 is 12.92 Ton CO₂.

CO₂-footprint in Ton CO₂

	Type	Locatie	Hoeveelheid	Eenheid	CO ₂ factor (TTW)	Ton CO ₂	Percentage	Totaal Scope Ton CO ₂	Totaal Scope 1+2 CO ₂
CO ₂ Scope 1	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Diesel B7	Bedrijfsvoertuigen	3,093.04	Liter	2.462	7.62	42.23%	12.92	18.03
	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Diesel B7	Bedrijfsmiddelen	503.33	Liter	2.462	1.24	6.87%		
	Hernieuwbare brandstoffen - Biodiesel HVO	Bedrijfsvoertuigen	10,550.44	Liter	0.026	0.27	1.52%		
	Hernieuwbare brandstoffen - Biodiesel HVO	Bedrijfsmiddelen	6,223.89	Liter	0.026	0.16	0.90%		
	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Benzine E10	Aspen Bedrijfsmiddelen	1,695.00	Liter	2.139	3.63	20.10%		
	Gasvormige brandstoffen - Propaan	Propaan	0.00	Liter	0.000	0.00	0.00%		
CO ₂ Scope 2	Elektriciteit - Windkracht	Verbruik Amsterdam (leverancier)	13,756.00	kWh	0.000	0.00	0.00%	5.12	
	Elektriciteit - Windkracht	Verbruik Tiel (leverancier)	6,459.12	kWh	0.000	0.00	0.00%		
	Elektriciteit - Zonne-energie	Verbruik Zonnepanelen Tiel	6,236.67	kWh	0.000	0.00	0.00%		
	Elektriciteit - Zonne-energie	Teruglevering Zonnepanelen Tiel	-5,957.00	kWh	0.000	0.00	0.00%		
	Elektriciteit - Windkracht	Laden op Kantoor Tiel	6,244.88	kWh	0.000	0.00	0.00%		
	Elektriciteit - Stroom (onbekend) gridmix	Laden Onderweg	19,096.75	kWh	0.268	5.12	28.38%		

CO₂-Prestatieladderprojecten | factsheet 2025 | mei 2026

Schreuders Groen heeft verschillende projecten in Amsterdam en Utrecht lopen. Op deze pagina vind men de CO₂-footprints en de Energiebalans.

Project 1 - Gemeente Amsterdam 2024-0044 - Onderhoud - 27% aandeel

CO ₂ -footprint in Ton CO ₂									
Type	Locatie	Hoofdeenhed	Eenhed	CO ₂ factor (TTW)	Ton CO ₂	Percentage	Total Scope Ton CO ₂	Total Scope 1+2 CO ₂	
CO ₂ Scope 1	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Diesel B7	Bedrijfsvoertuigen	835.12	Liter	35.900	29.98	11.98%	3.49	5.62
	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Diesel B7	Bedrijfsmiddelen	135.90	Liter	2.462	0.33	5.95%		
	Herneuebare brandstoffen - Biodiesel HVO	Bedrijfsvoertuigen	2.848.82	Liter	0.026	0.07	1.32%		
	Herneuebare brandstoffen - Biodiesel HVO	Bedrijfsvoertuigen	1.680.65	Liter	0.026	0.04	0.78%		
	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Benzine E10	Aspen Bedrijfsmiddelen	457.65	Liter	2.139	0.98	17.41%		
Gasvormige brandstoffen - Propan	Propan	0.00	Liter	0.000	0.00	0.00%			
CO ₂ Scope 2	Elektriciteit - Windkracht	Verbruik Amsterdam (Ieverander)	3.714.12	kWh	0.000	0.00	0.00%	2.13	4.82
	Elektriciteit - Windkracht	Verbruik Tiel (Ieverander)	1.743.96	kWh	0.000	0.00	0.00%		
	Elektriciteit - Zonne-energie	Verbruik Zonnepanelen Tiel	1.683.90	kWh	0.000	0.00	0.00%		
	Elektriciteit - Zonne-energie	Teruglevering Zonnepanelen Tiel	-1.608.39	kWh	0.000	0.00	0.00%		
	Elektriciteit - Windkracht	Laden op Kantoor Tiel	1.686.12	kWh	0.000	0.00	0.00%		
Elektriciteit - Stroom (onbekend) gridmix	Laden Onderweg	5.156.12	kWh	0.414	2.13	37.97%			

Energiebalans in GJ									
Type	Locatie	Hoofdeenhed	Eenhed	Energiefactor	Energie GJ	Percentage	Total GJ Energie	Total Scope 1+2 GJ	
Energie Scope 1	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Diesel B7	Bedrijfsvoertuigen	835.12	Liter	35.900	29.98	11.98%	206.62	250.18
	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Diesel B7	Bedrijfsmiddelen	135.90	Liter	35.900	4.88	1.95%		
	Herneuebare brandstoffen - Biodiesel HVO	Bedrijfsvoertuigen	2.848.82	Liter	34.540	98.39	39.33%		
	Herneuebare brandstoffen - Biodiesel HVO	Bedrijfsvoertuigen	1.680.65	Liter	34.540	58.04	23.20%		
	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Benzine E10	Aspen Bedrijfsmiddelen	457.65	Liter	31.310	14.33	5.73%		
Gasvormige brandstoffen - Propan	Propan	0.00	Liter	25.410	0.00	0.00%			
Energie Scope 2	Elektriciteit - Windkracht	Verbruik Amsterdam (Ieverander)	3.714.12	kWh	3.600	13.37	5.34%	44.55	250.18
	Elektriciteit - Windkracht	Verbruik Tiel (Ieverander)	1.743.96	kWh	3.600	6.28	2.51%		
	Elektriciteit - Zonne-energie	Verbruik Zonnepanelen Tiel	1.683.90	kWh	3.600	6.06	2.42%		
	Elektriciteit - Zonne-energie	Teruglevering Zonnepanelen Tiel	-1.608.39	kWh	3.600	-6.79	-2.61%		
	Elektriciteit - Windkracht	Laden op Kantoor Tiel	1.686.12	kWh	3.600	6.07	2.43%		
Elektriciteit - Stroom (onbekend) gridmix	Laden Onderweg	5.156.12	kWh	3.600	18.56	7.42%			

Project 3 - Gemeente Amsterdam 2019-0162 - Aanleg - 12% aandeel

CO ₂ -footprint in Ton CO ₂									
Type	Locatie	Hoofdeenhed	Eenhed	CO ₂ factor (TTW)	Ton CO ₂	Percentage	Total Scope Ton CO ₂	Total Scope 1+2 CO ₂	
CO ₂ Scope 1	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Diesel B7	Bedrijfsvoertuigen	371.16	Liter	2.462	0.91	36.37%	1.55	2.50
	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Diesel B7	Bedrijfsmiddelen	60.40	Liter	2.462	0.15	5.55%		
	Herneuebare brandstoffen - Biodiesel HVO	Bedrijfsvoertuigen	1.265.05	Liter	0.026	0.03	1.32%		
	Herneuebare brandstoffen - Biodiesel HVO	Bedrijfsmiddelen	746.87	Liter	0.026	0.02	0.78%		
	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Benzine E10	Aspen Bedrijfsmiddelen	203.40	Liter	2.139	0.44	17.41%		
Gasvormige brandstoffen - Propan	Propan	0.00	Liter	0.000	0.00	0.00%			
CO ₂ Scope 2	Elektriciteit - Windkracht	Verbruik Amsterdam (Ieverander)	1.650.72	kWh	0.000	0.00	0.00%	0.95	2.50
	Elektriciteit - Windkracht	Verbruik Tiel (Ieverander)	775.09	kWh	0.000	0.00	0.00%		
	Elektriciteit - Zonne-energie	Verbruik Zonnepanelen Tiel	748.40	kWh	0.000	0.00	0.00%		
	Elektriciteit - Zonne-energie	Teruglevering Zonnepanelen Tiel	-714.84	kWh	0.000	0.00	0.00%		
	Elektriciteit - Windkracht	Laden op Kantoor Tiel	749.39	kWh	0.000	0.00	0.00%		
Elektriciteit - Stroom (onbekend) gridmix	Laden Onderweg	2.291.61	kWh	0.414	0.95	37.97%			

Energiebalans in GJ									
Type	Locatie	Hoofdeenhed	Eenhed	Energiefactor	Energie GJ	Percentage	Total GJ Energie	Total Scope 1+2 GJ	
Energie Scope 1	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Diesel B7	Bedrijfsvoertuigen	371.16	Liter	35.900	13.32	11.98%	93.39	111.19
	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Diesel B7	Bedrijfsmiddelen	60.40	Liter	35.900	2.17	1.95%		
	Herneuebare brandstoffen - Biodiesel HVO	Bedrijfsvoertuigen	1.265.05	Liter	34.540	43.73	39.33%		
	Herneuebare brandstoffen - Biodiesel HVO	Bedrijfsmiddelen	746.87	Liter	34.540	25.80	23.20%		
	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Benzine E10	Aspen Bedrijfsmiddelen	203.40	Liter	31.310	6.37	5.73%		
Gasvormige brandstoffen - Propan	Propan	0.00	Liter	25.410	0.00	0.00%			
Energie Scope 2	Elektriciteit - Windkracht	Verbruik Amsterdam (Ieverander)	1.650.72	kWh	3.600	5.94	5.34%	19.80	111.19
	Elektriciteit - Windkracht	Verbruik Tiel (Ieverander)	775.09	kWh	3.600	2.79	2.51%		
	Elektriciteit - Zonne-energie	Verbruik Zonnepanelen Tiel	748.40	kWh	3.600	2.09	2.42%		
	Elektriciteit - Zonne-energie	Teruglevering Zonnepanelen Tiel	-714.84	kWh	3.600	-2.57	-2.61%		
	Elektriciteit - Windkracht	Laden op Kantoor Tiel	749.39	kWh	3.600	2.70	2.43%		
Elektriciteit - Stroom (onbekend) gridmix	Laden Onderweg	2.291.61	kWh	3.600	8.25	7.42%			

Project 2 - Gemeente Amsterdam 2023-0091 - Aanleg - 22% aandeel

CO ₂ -footprint in Ton CO ₂									
Type	Locatie	Hoofdeenhed	Eenhed	CO ₂ factor (TTW)	Ton CO ₂	Percentage	Total Scope Ton CO ₂	Total Scope 1+2 CO ₂	
CO ₂ Scope 1	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Diesel B7	Bedrijfsvoertuigen	680.47	Liter	2.462	1.68	36.37%	2.84	4.58
	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Diesel B7	Bedrijfsmiddelen	110.73	Liter	2.462	0.27	5.95%		
	Herneuebare brandstoffen - Biodiesel HVO	Bedrijfsvoertuigen	2.321.10	Liter	0.026	0.06	1.32%		
	Herneuebare brandstoffen - Biodiesel HVO	Bedrijfsvoertuigen	1.369.26	Liter	0.026	0.04	0.78%		
	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Benzine E10	Aspen Bedrijfsmiddelen	372.90	Liter	2.139	0.80	17.41%		
Gasvormige brandstoffen - Propan	Propan	0.00	Liter	0.000	0.00	0.00%			
CO ₂ Scope 2	Elektriciteit - Windkracht	Verbruik Amsterdam (Ieverander)	3.026.32	kWh	0.000	0.00	0.00%	1.74	4.58
	Elektriciteit - Windkracht	Verbruik Tiel (Ieverander)	1.421.01	kWh	0.000	0.00	0.00%		
	Elektriciteit - Zonne-energie	Verbruik Zonnepanelen Tiel	1.372.07	kWh	0.000	0.00	0.00%		
	Elektriciteit - Zonne-energie	Teruglevering Zonnepanelen Tiel	-1.310.54	kWh	0.000	0.00	0.00%		
	Elektriciteit - Windkracht	Laden op Kantoor Tiel	1.373.87	kWh	0.000	0.00	0.00%		
Elektriciteit - Stroom (onbekend) gridmix	Laden Onderweg	4.201.29	kWh	0.414	1.74	37.97%			

Energiebalans in GJ									
Type	Locatie	Hoofdeenhed	Eenhed	Energiefactor	Energie GJ	Percentage	Total GJ Energie	Total Scope 1+2 GJ	
Energie Scope 1	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Diesel B7	Bedrijfsvoertuigen	680.47	Liter	35.900	24.43	11.98%	167.54	203.85
	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Diesel B7	Bedrijfsmiddelen	110.73	Liter	35.900	3.98	1.95%		
	Herneuebare brandstoffen - Biodiesel HVO	Bedrijfsvoertuigen	2.321.10	Liter	34.540	80.17	39.33%		
	Herneuebare brandstoffen - Biodiesel HVO	Bedrijfsvoertuigen	1.369.26	Liter	34.540	47.29	23.20%		
	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Benzine E10	Aspen Bedrijfsmiddelen	372.90	Liter	31.310	11.68	5.73%		
Gasvormige brandstoffen - Propan	Propan	0.00	Liter	25.410	0.00	0.00%			
Energie Scope 2	Elektriciteit - Windkracht	Verbruik Amsterdam (Ieverander)	3.026.32	kWh	3.600	10.89	5.34%	36.30	203.85
	Elektriciteit - Windkracht	Verbruik Tiel (Ieverander)	1.421.01	kWh	3.600	5.12	2.51%		
	Elektriciteit - Zonne-energie	Verbruik Zonnepanelen Tiel	1.372.07	kWh	3.600	4.94	2.42%		
	Elektriciteit - Zonne-energie	Teruglevering Zonnepanelen Tiel	-1.310.54	kWh	3.600	-4.71	-2.61%		
	Elektriciteit - Windkracht	Laden op Kantoor Tiel	1.373.87	kWh	3.600	4.95	2.43%		
Elektriciteit - Stroom (onbekend) gridmix	Laden Onderweg	4.201.29	kWh	3.600	15.12	7.42%			

Project 4 - Gemeente Utrecht - Onderhoud - 7% aandeel

CO ₂ -footprint in Ton CO ₂									
Type	Locatie	Hoofdeenhed	Eenhed	CO ₂ factor (TTW)	Ton CO ₂	Percentage	Total Scope Ton CO ₂	Total Scope 1+2 CO ₂	
CO ₂ Scope 1	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Diesel B7	Bedrijfsvoertuigen	352.51	Liter	2.462	0.87	36.37%	0.90	1.46
	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Diesel B7	Bedrijfsmiddelen	35.23	Liter	2.462	0.09	5.95%		
	Herneuebare brandstoffen - Biodiesel HVO	Bedrijfsvoertuigen	738.53	Liter	0.026	0.02	1.32%		
	Herneuebare brandstoffen - Biodiesel HVO	Bedrijfsvoertuigen	435.67	Liter	0.026	0.01	0.78%		
	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Benzine E10	Aspen Bedrijfsmiddelen	118.65	Liter	2.139	0.25	17.41%		
Gasvormige brandstoffen - Propan	Propan	0.00	Liter	0.000	0.00	0.00%			
CO ₂ Scope 2	Elektriciteit - Windkracht	Verbruik Amsterdam (Ieverander)	962.82	kWh	0.000	0.00	0.00%	0.55	1.46
	Elektriciteit - Windkracht	Verbruik Tiel (Ieverander)	452.14	kWh	0.000	0.00	0.00%		
	Elektriciteit - Zonne-energie	Verbruik Zonnepanelen Tiel	436.57	kWh	0.000	0.00	0.00%		
	Elektriciteit - Zonne-energie	Teruglevering Zonnepanelen Tiel	-415.99	kWh	0.000	0.00	0.00%		
	Elektriciteit - Windkracht	Laden op Kantoor Tiel	437.14	kWh	0.000	0.00	0.00%		
Elektriciteit - Stroom (onbekend) gridmix	Laden Onderweg	1.336.77	kWh	0.414	0.55	37.97%			

Energiebalans in GJ									
Type	Locatie	Hoofdeenhed	Eenhed	Energiefactor	Energie GJ	Percentage	Total GJ Energie	Total Scope 1+2 GJ	
Energie Scope 1	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Diesel B7	Bedrijfsvoertuigen	352.51	Liter	35.900	7.77	11.98%	53.31	64.86
	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Diesel B7	Bedrijfsmiddelen	35.23	Liter	35.900	1.26	1.95%		
	Herneuebare brandstoffen - Biodiesel HVO	Bedrijfsvoertuigen	738.53	Liter	34.540	25.51	39.33%		
	Herneuebare brandstoffen - Biodiesel HVO	Bedrijfsvoertuigen	435.67	Liter	34.540	15.00	23.20%		
	Fossiele brandstoffen met bio-bijmenging - Benzine E10	Aspen Bedrijfsmiddelen	118.65	Liter	31.310	3.71	5.73%		
Gasvormige brandstoffen - Propan	Propan	0.00	Liter	25.410	0.00	0.00%			
Energie Scope 2	Elektriciteit - Windkracht	Verbruik Amsterdam (Ieverander)	962.82	kWh	3.600	3.47	5.34%	11.55	64.86
	Elektriciteit - Windkracht	Verbruik Tiel (Ieverander)	452.14	kWh	3.600	1.63	2.51%		
	Elektriciteit - Zonne-energie	Verbruik Zonnepanelen Tiel	436.57	kWh	3.600	1.57	2.42%		
	Elektriciteit - Zonne-energie	Teruglevering Zonnepanelen Tiel	-415.99	kWh	3.600	-1.50	-2.61%		
	Elektriciteit - Windkracht	Laden op Kantoor Tiel	437.14	kWh	3.600	1.57	2.43%		
Elektriciteit - Stroom (onbekend) gridmix	Laden Onderweg	1.336.77	kWh	3.600	4.81	7.42%			