

Verantwoording

CO2 reductiedoelstellingen 2024

VOORTGANGSRAPPORTAGE EVALUATIE DOELSTELLINGEN

ENERGIEREDUCTIE

Evaluatie Doelstellingen energiereductie 2024

Maatregelen ter vermindering CO2 emissies Lammerink Groep											
	Actie			2024		2025		2026		2027	
Scope 1		Verantwoordelijke	Doel besparing	uitvoeren	gereed	uitvoeren	gereed	uitvoeren	gereed	uitvoeren	gereed
Wagenpark en Machinepark											
1,1 Brandstofverbruik wagen-/machinepark	Auto's bij nieuwe aanschaf vervangen door zuiniger model	Directie	2% vermindering van de emissie.	X		X		X		X	
	Onderzoeken naar alternatieve brandstof	KAM-coördinator		X		X					
	Toepassen alternatieve brandstof waar mogelijk	Directie						X		X	
	Machines bij nieuwe aanschaf vervangen door zuiniger model	Directie		X		X		X		X	
Verhogen bewustwording medewerkers	Door blackbox brandstofverbruik per voertuig registreren	Directie	1% vermindering van de emissie.							X	
	Toolbox CO2 bewustwording	KVGM-coördinator		X		X		X		X	
Laadvoorzieningen	Aanvullen laadmogelijkheden Ootmarsum	Directie	Verminderen emissie			X					
Scope 2				uitvoeren	gereed	uitvoeren	gereed	uitvoeren	gereed	uitvoeren	gereed
Kantoor en werkplaats											
Kantoor en werkplaats	inkoop groene stroom i.p.v. grijs	Directie	2,5% vermindering van de emissie. Dit komt overeen met ** ton CO2			X					
	Onderzoek naar plaatsing zonnepanelen en warmtepomp	KVGM-coördinator			X						
	Automatische schakeling verlichting	Directie			X						
	Werken met digitale werkbonnen	Directie				X					
	Lichtbronnen die stuk gaan vervangen door LED verlichting	Directie			X	X					
Werkplaats	Onderzoek naar isolatie mogelijkheden	KVGM-coördinator			X						
Verhogen bewustwording medewerkers	Energieverbruikende apparaten/verlichting die niet gebruikt worden uitzetten	Directie	1% vermindering van de emissie. Dit komt overeen met ** ton CO2	X		X		X		X	
	Toolbox CO2 bewustwording	KVGM-coördinator		X	X	X		X		X	
	Vervoerskilometers naar projecten zo veel mogelijk beperken door carpoolen	Directie		X		X		X		X	
Versie 1 / februari 2025											

ACTIES SCOPE 1

- Auto's worden doorlopend vervangen door nieuwe zuiniger exemplaren.
- Machines op de bouwplaats zijn elektrisch

ACTIES SCOPE 2

- Per 11-2025 wordt de overstap naar groene stroom gemaakt.
- Op de vestiging in Groningen zijn 540 zonnepanelen geplaatst naast de 400 panelen die reeds in Ootmarsum waren geplaatst
- LED verlichting wordt op beide vestigingen volledig toegepast

Reductiedoelstellingen en voortgang reductieprogramma

Voor de periode 2023 tot en met 2030 heeft Lammerink als algehele doelstelling de totale CO₂-emissie voor scope 1 met 20% te verminderen ten opzichte van het basisjaar 2022 en de scope 2 emissie met 100% verminderen ten opzichte van 2022. De doelstelling is gerelateerd aan het aantal FTE. De belangrijkste maatregel om tot de reductie te komen bestaat uit het aangaan van een nieuw groen energiecontract en verdere elektrificatie van het wagenpark.

De doelstelling is gerelateerd aan het aantal FTE.

	Uitstoot CO ₂ [ton]/FTE		
	Scope 1	Scope 2	Totaal
2022	4,10	0,62	4,72
2023	4,10	0,59	4,59
07-2024	3.83	0,87	4,70

Emissie inventaris 2024

Scope 1 (in tonnen CO₂)

Gasverbruik	25
Brandstofverbruik leaseauto's	433
Bedrijfsmiddelen	151
Koelvloeistof	0
Totaal	609

Scope 2 (in tonnen CO₂)

Elektraverbruik	134
Laadpaal	0
Zakelijke km's priveauto's	3
Brandstofverbruik huurauto's	0
Vliegreizen	0
Totaal	137
Totaal	747

Emissie inventaris 2022 (basisjaar)

Scope 1 (in tonnen CO₂)

Gasverbruik	59
Brandstofverbruik leaseauto's	369
Bedrijfsmiddelen	245
Koelvloeistof	0
Totaal	673

Scope 2 (in tonnen CO₂)

Elektraverbruik	95
Laadpaal	0
Zakelijke km's priveauto's	6
Brandstofverbruik huurauto's	0
Vliegreizen	0
Totaal	101
Totaal	774

*Deze jaren zijn berekend aan de hand van de emissie factoren op www.co2emissiefactoren.nl

Ten opzichte van 2022 is er in het jaar 2024 ongeveer een gelijke CO₂ emissie geweest als deze gerelateerd wordt aan het aantal FTE. In absolute getallen is de emissie licht gedaald. Gerelateerd aan een geheel jaar is de scope 2 emissie gestegen doordat de vestiging in Groningen nu onder hetzelfde grijze stroomcontract valt als Ootmarsum.