



Nieuwsbrief Duurzaamheid – februari 2025

Beste collega's,

Duurzaamheid en CO₂-reductie staan hoog op onze agenda. Met trots delen we in deze nieuwsbrief onze voortgang op de CO₂-Prestatieladder en de cijfers van 2024 over onze CO₂-uitstoot.

Afgelopen jaar hebben we opnieuw stappen gezet om onze CO₂-uitstoot te verminderen. Dankzij gerichte maatregelen, zoals efficiënter energiegebruik, duurzame mobiliteit en vergroening van onze bedrijfsvoering, zien we positieve resultaten. In deze editie bespreken we:

- ☒ Onze CO₂-uitstootcijfers van het afgelopen jaar
- ☒ De belangrijkste maatregelen en initiatieven
- ☒ Plannen en ambities voor verdere reductie

Heb je nog ideeën t.a.v. energiebesparende maatregelen?

Neem dan contact op met Peter – samen maken we het verschil!

In deze niewsbrief

Duurzaamheidsdoelen

Geïmplementeerde
maatregelen

Voortgang

Footprint 2024

Wat kan jij doen?

>> Duurzaamheidsdoelen van 2024

Master Builders Solutions wil in 2028 80% CO₂ reduceren t.o.v. 2017

- Gerelateerd aan omzet!

In 2024 hebben we een ambitieuze nieuwe doelstelling geformuleerd!

Onze eerdere doelstelling van een 50% reductie in CO₂-uitstoot is behaald en nu zetten we de volgende stap.

We streven ernaar om in 2028 een reductie van 80% te realiseren ten opzichte van ons basisjaar 2017.

Dit doel is gekoppeld aan onze omzetgroei om een duurzame impact te garanderen.

Onze specifieke reductiedoelen voor 2024 waren gericht op verschillende scopes:

- **Scope 1:** 62% reductie
- **Scope 2:** 14% reductie
- **Zakelijk Reizen:** 1% reductie

Daarnaast hadden we het streven naar een vermindering van ons totale verbruik met 2%.

>> Maatregelen die wij genomen hebben.

- Alle luchtverwarmers vervangen door HR+ luchtverwarmers.
- Elektrificeren van ons wagenpark.
- LED-verlichting.
- Inkoop van groene stroom.

Denk mee over Duurzaamheid!

Heb jij ideeën om onze uitstoot te verminderen of duurzaamheid te versterken? Deel jouw suggesties met ons!

Neem dan contact op met
Peter Brekelmans!

peter.brekelmans@masterbuilders.com



>> Voortgang

- ✓ 72% reductie in 2024, t.o.v. 2017 (gerelateerd aan omzet)
- ✓ 77% reductie in 2024, t.o.v. 2017 (absoluut)

Uitstoot in 2017 = 467,3 ton CO₂
Uitstoot in 2024 = 109,3 ton CO₂

Daarnaast hebben we als doel gesteld om ons verbruik jaarlijks met 2% te verminderen.

2023 = 2.738,4 GJ
2024 = 1.926,8 GJ
Voortgang (absoluut) = -28% gereduceerd t.o.v. 2023

Verklaring:

Natuurlijk komt dit door de wijzigingen in de organisatie.
Maar daarnaast hebben we ook onze luchtverwarmers vervangen door HR+luchtverwarmers en alle verlichting verLED.
En ook is onze laatste dieselrijder overgestapt naar een hybride auto!



>> Footprint (uitstoot) 2024

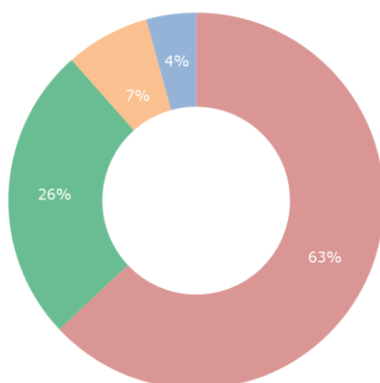
Totale uitstoot = 109,3 ton CO₂

Dit staat gelijk aan (in 2024):

- 59 vluchten naar New York (retour)
- 4.372 bomen laten groeien voor een heel jaar
- 29 huishoudens voorzien van gas- en elektriciteitsverbruik voor een heel jaar



Figuur M1. CO₂-footprint



2024
Heel jaar

- Aardgasverbruik
- Brandstofverbruik wagenpark
- Elektriciteitsverbruik vastgoed
- Elektriciteitsverbruik wagenpark
- Zakelijk vervoer
- Vliegreizen

De onderstaande tabel geeft de footprint van geheel 2024 weer.

TABEL M1. OVERZICHT CO ₂ -EMISSIONS, GEHELE ORGANISATIE					2024 Heel jaar
TYPE EMISSIONSTROOM SCOPE 1	AANTAL	EENHEID	CONVERSIEFACTOR (g CO ₂ per eenheid)	UITSTOOT (ton CO ₂)	
Aardgasverbruik	32.269	m ³	2.134	68,9	63%
Brandstofverbruik bedrijfsmiddelen - diesel	0	liter	3.256	-	0%
Brandstofverbruik wagenpark - diesel	279	liter	3.256	0,9	1%
Brandstofverbruik wagenpark - benzine	9.548	liter	2.821	26,9	25%
Brandstofverbruik wagenpark - HVO	0	liter	0	-	0%
Brandstofverbruik wagenpark - LPG	0	liter	1.802	-	0%
Brandstofverbruik wagenpark - CNG	0	kg	2.608	-	0%
Totaal scope 1				96,7	
TYPE EMISSIONSTROOM SCOPE 2	AANTAL	EENHEID	CONVERSIEFACTOR (g CO ₂ per eenheid)	UITSTOOT (ton CO ₂)	
Elektriciteitsverbruik - grijze stroom	0	kWh	536	-	0%
Elektriciteitsverbruik - grijze stroom (biomassa)	0	kWh	0	-	0%
Elektriciteitsverbruik - groene stroom	91.229	kWh	0	-	0%
Elektriciteitsverbruik - verbruik zonnepanelen	55.443	kWh	0	-	0%
Elektriciteitsverbruik - wagens	14.810	kWh	536	7,9	7%
Totaal scope 2				7,9	
TYPE EMISSIONSTROOM BUSINESS TRAVEL	AANTAL	EENHEID	CONVERSIEFACTOR (g CO ₂ per eenheid)	UITSTOOT (ton CO ₂)	
Zakelijk vervoer - gedeclareerde kilometers	0	km	0	-	0%
Zakelijk vervoer - openbaar vervoer	1.469	km	20	0,0	0%
Vlieguren <700 km	1.330	km	234	0,3	0%
Vlieguren 700-2500 km	25.216	km	172	4,3	4%
Vlieguren >2500 km	0	km	157	-	0%
Totaal business travel				4,7	
TOTALE EMISSIONS SCOPE 1, 2 EN BUSINESS TRAVEL				109,3	

>> Wat kan jij doen?

- Check of er nog lampen of computers aanstaan als je naar huis gaat!
- Door het op peil houden van je bandenspanning bespaar je zowel geld als CO₂-uitstoot.
- Zet de verwarming 30 minuten voordat je naar huis gaat alvast uit.
- Fiets naar je werk.

Of heb je zelf een tip, geef het aan ons door.