

# Communicatiebericht:

Footprint en doelstellingen CO<sub>2</sub>-reductie 2022 totaal

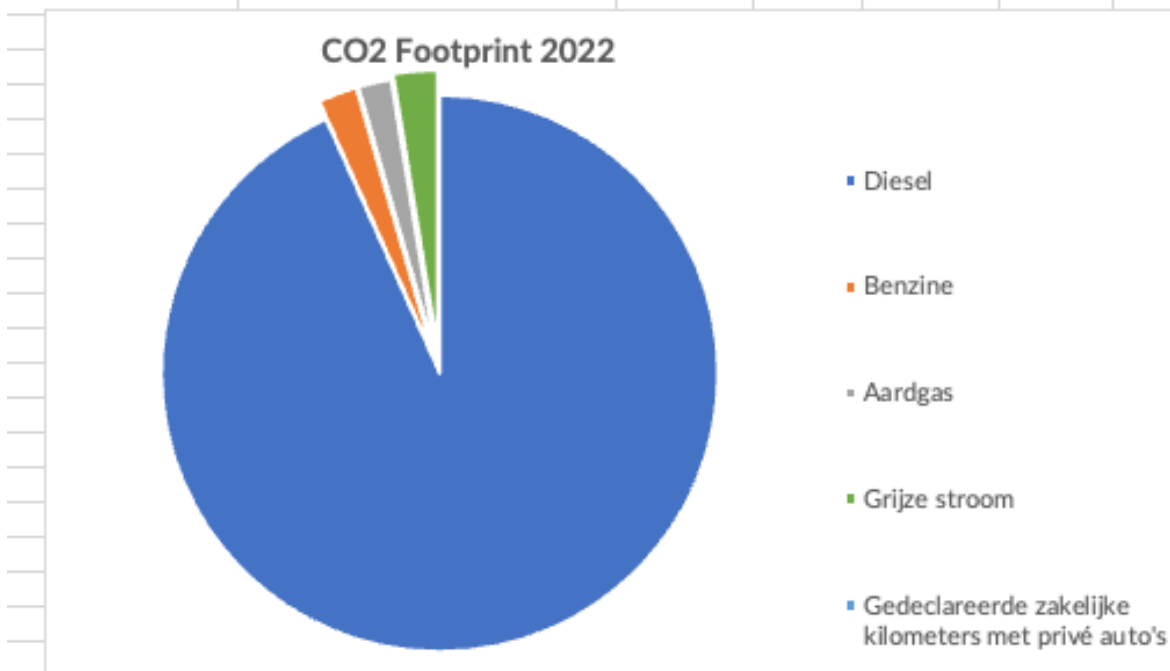
Zoals jullie weten, en ook te lezen is in onze beleidsverklaring, vinden wij verantwoord omgaan met het milieu, ons energieverbruik en het reduceren van CO<sub>2</sub> belangrijk. Daarom willen wij als organisatie gecertificeerd worden voor het 'CO<sub>2</sub>-bewustzijn' certificaat. Ons beleid is gebaseerd op periodieke metingen, inventarisaties, evaluaties en onderzoeken van de in ons bedrijf voorkomende risico's en CO<sub>2</sub>-uitstoot.

We willen jullie laten zien hoeveel energie we verbruiken en hoeveel CO<sub>2</sub> we daarmee uitstoten, wat onze doelstellingen zijn en hoe we dit gaat bereiken.

## Stand van zaken

In de onderstaande tabel zien jullie onze footprint over heel 2022. Hierin staan onze energiestromen (diesel, benzine, gas en elektra etc), de hoeveelheden die we hebben verbruikt, en de CO<sub>2</sub>-uitstoot die dit tot gevolg heeft.

CO <sub>2</sub> -emissiefactoren:						
	Gegevens	Aantal	Eenheid	CO <sub>2</sub> factor	Ton CO <sub>2</sub>	%
<b>Scope 1</b>	Diesel	100.780	Liter	3,262	328,74	93,3%
	Benzine	2.838	Liter	2,784	7,90	2,2%
	Aardgas	3.207	Nm <sup>3</sup>	2,085	6,69	1,9%
<b>Scope 2 en Business Travel</b>	Grijze stroom	17.260	KWh	0,523	9,03	2,6%
	Gedeclareerde zakelijke kilometers met privé auto's	0	KM	0,193	0,00	0,0%
					<b>Totaal Scope 1:</b>	<b>343,33</b>
					<b>Totaal Scope 2 en Business Travel:</b>	<b>9,03</b>
					<b>Totaal:</b>	<b>352,36</b>



## Doelstellingen:

Avezaat heeft zich als doel gesteld om in de komende vijf jaar, gemeten vanaf het referentiejaar 2022 tot en met het jaar 2027, onderstaande CO<sub>2</sub>-reductie te realiseren.

- <b>Hoofddoelstelling</b>
- Avezaat wil in 2050 volledig CO <sub>2</sub> neutraal zijn.
- Avezaat Aannemingsbedrijf B.V. wil in 2027 ten opzichte van 2022 17,5 % minder CO <sub>2</sub> uitstoten

Bovengenoemde doelstelling wordt gerelateerd aan gewerkte uren om de voortgang in CO<sub>2</sub>-reductie te monitoren.

Nader gespecificeerd voor scope 1 en 2 zijn de doelstellingen als volgt:

Scope 1: 15% reductie in 2027 ten opzichte van 2022

Scope 2: 100% reductie in 2027 ten opzichte van 2022

Om de doelstellingen te halen zijn de volgende maatregelen per scope beschreven:

Maatregelen scope 1	Beoogde reductie	Verantwoordelijke	Geplande periode
Vervangingsbeleid wagen en materieel park	2 % per jaar	Directie	2022-2027
aanschaf hybride materieel	1 %	Directie	2027
Bijhouden verbruiken per auto/machine	n.t.b.	CO <sub>2</sub> -manager	ongoing
Start/stop systeem op machines toepassen	0,8 %	Directie	Q4 2023
Controle bandenspanning	1%	CO <sub>2</sub> -manager	kwartaalijks
Slim inplannen (retour) vrachten	n.t.b.	CO <sub>2</sub> -manager	2022
Gebruik van elektrisch handgereedschap	n.t.b.	CO <sub>2</sub> -manager	waar mogelijk
Cursus het nieuwe Draaien	2%	CO <sub>2</sub> -manager	2024
Hybride aggegraat	0,2	CO <sub>2</sub> -manager	2025
Studie alternatieve brandstoffen	n.t.b.	CO <sub>2</sub> -manager	ongoing

Maatregelen scope 2 + Business Travel (nb. Business Travel vindt niet plaats)	Beoogde reductie	Verantwoordelijke	Geplande periode
Tenminste 100% van de ingekochte stroom voor de bedrijfspanden is NL Groene elektriciteit	100%	CO <sub>2</sub> -manager	2022-2027
Zonnepanelen plaatsen	100% op CO <sub>2</sub>	Directie	2023
Plaatsen van laadpalen voor elektrische voertuigen - 1 laadpaal per 10 parkeerplaatsen	n.t.b.	CO <sub>2</sub> -manager	2022
Bij aanschaf nieuwe apparatuur letten op verbruik	1% op verbruik	CO <sub>2</sub> -manager	Continue

## Voortgang:

Onze grootste uitstoot wordt veroorzaakt door ons wagenpark (**95,5%**). Dit betekent dat hier de focus op komt te liggen. Om appels met appels te blijven vergelijken meten we onze voortgang aan het aantal gewerkte uren.

De eerste voortgangsrapportage zal over de eerste helft van 2023 zijn.

De doelstellingen zijn ambitieus, maar enkel realistisch als we met zijn allen onze schouders hieronder zetten.



Ideeën:

Mochten jullie vragen en of ideeën hebben over ons CO2 beleid, onze deur staat altijd open.