

Footprint 2024

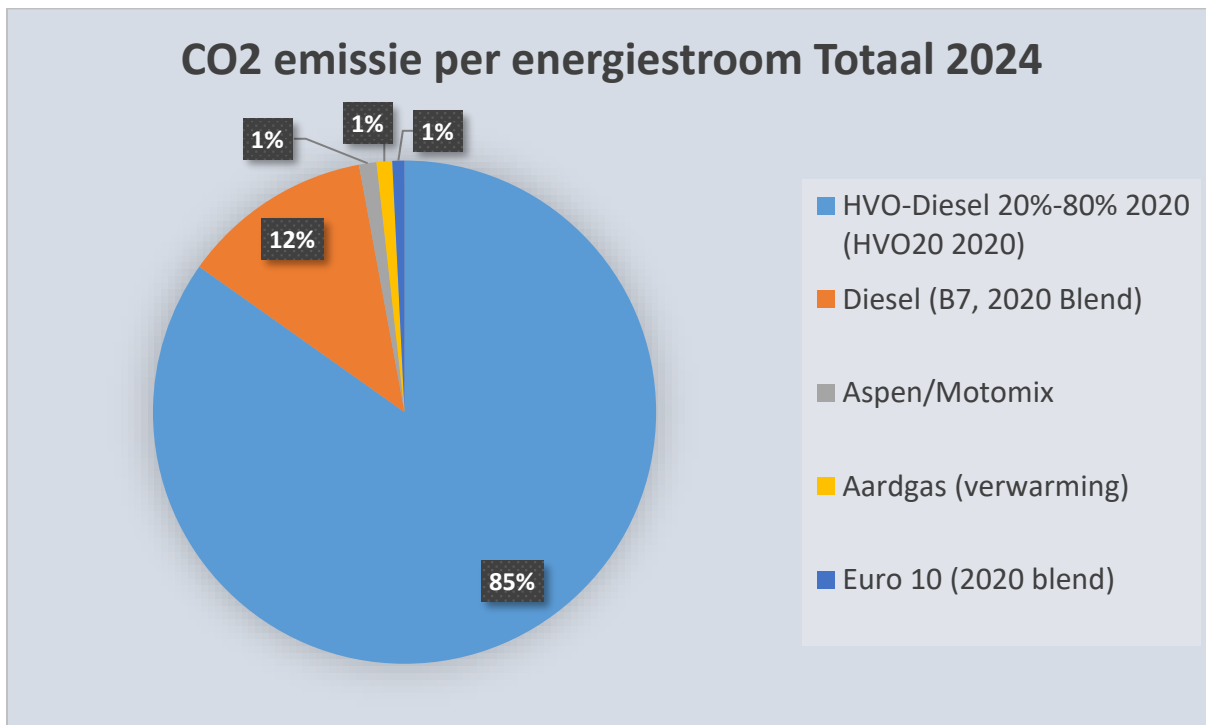
Roodbeen BV is zich ervan bewust dat de reductie van de CO2 uitstoot een positief effect heeft op het milieu. In het verleden zijn acties in gang gezet om de uitstoot terug te brengen inkoop van groene stroom en gebruik van een additief voor de diesel (X-mile) dat een positief effect heeft op de uitstoot. Vanaf begin 2019 is de verandering doorgevoerd om over te stappen naar Blauwe Diesel 20.

Huidige stand van zaken

De scope 1 en 2 uitstoot in 2024 bedroeg 548,40 ton.

Roodbeen BV	CO2 emissie per scope (in ton)
Scope 1 (Directe)	548,40
Scope 2 (Indirect)	0,00
Scope 3	0,00
Totaal	548,40

Verreweg het grootste gedeelte (85%) van de CO2 uitstoot wordt veroorzaakt door verbruik van HVO20.



Doelstellingen

Ten aanzien van de reductie van CO2 uitstoot is het doel gesteld om de scope 1 uitstoot (in relatie tot de omzet) met 10% te hebben gereduceerd per 31-12-2024.

In relatie tot de scope 1 uitstoot van 572,62 Ton in 2019 zal de uitstoot in 2024 dus 57 Ton lager dienen te zijn. Uitgegaan wordt van een lineaire reductie van 2% per jaar (indexcijfer ten opzichte van 2019).

In relatie tot de omzet hebben we ons doel van 10% CO2 reductie behaald. De hoeveelheid reductie is mede afhankelijk van het type werkzaamheden wat sterk varieert en de daarbij in te zetten machines. Het daadwerkelijke getal van 57,26 ton (10%) CO2 te reduceren ten opzichte van 2019 hebben we helaas niet weten te behalen, maar we hebben de daadwerkelijke CO2 uitstoot wel met 24,22 ton CO2 weten te terug te dringen.

Het nieuwe doel voor het reduceren van CO2 is als volgt: per 2028 willen we 5% CO2 hebben gereduceerd ten opzichte van 2024 (in relatie tot de omzet). Uitgegaan wordt van een lineaire reductie van 1% per jaar.

Maatregelen

SCOPE 1:

De maatregelen die getroffen zullen worden zijn hieronder samengevat. Tevens zijn daarbij de verwachte CO2-reducties aangegeven:

- bewuster inzetten van materieel (besparing van 5,48 ton = 1%)
- gericht investeringsbeleid (besparing van 7,12 ton = 1,3%)
- inzet elektrisch gereedschap waar mogelijk (besparing van 1,1 ton = 0,2%)
- optimaliseren planning teneinde minder draaiuren en kilometers (besparing van 5,48 ton = 1%)
- stimuleren CO2 bewustzijn bij medewerkers (besparing van 5,48 ton = 1%)
- verder ontwikkelen op gebruik van CO2 arme brandstoffen (besparing van 2,74 ton = 0,5%)

Eigen stellingname

Roodbeen BV dient een eigen stellingname te overleggen met daarin een onderbouwing waarom de reductiestelling:

- Vergelijkbaar is met sectorgenoten (koploper, middenmoter, achterblijver)
- Ambitueus is gezien de eigen situatie van het bedrijf met inachtneming van geplande maatregelen uit de ingevulde maatregellijst.

Hieronder de tabel met daarin categorieën A/B/C en de aantallen acties van Roodbeen BV.

Categorieën acties	Aantal
A	11
B	8
C	1

Roodbeen BV is gemiddeld genomen een middenmoter. Wij vinden dit een prima uitgangspositie waarin verbetering mogelijk is en wij nog meer CO2 uitstoot kunnen terugdringen.

Well, 10-10-2025