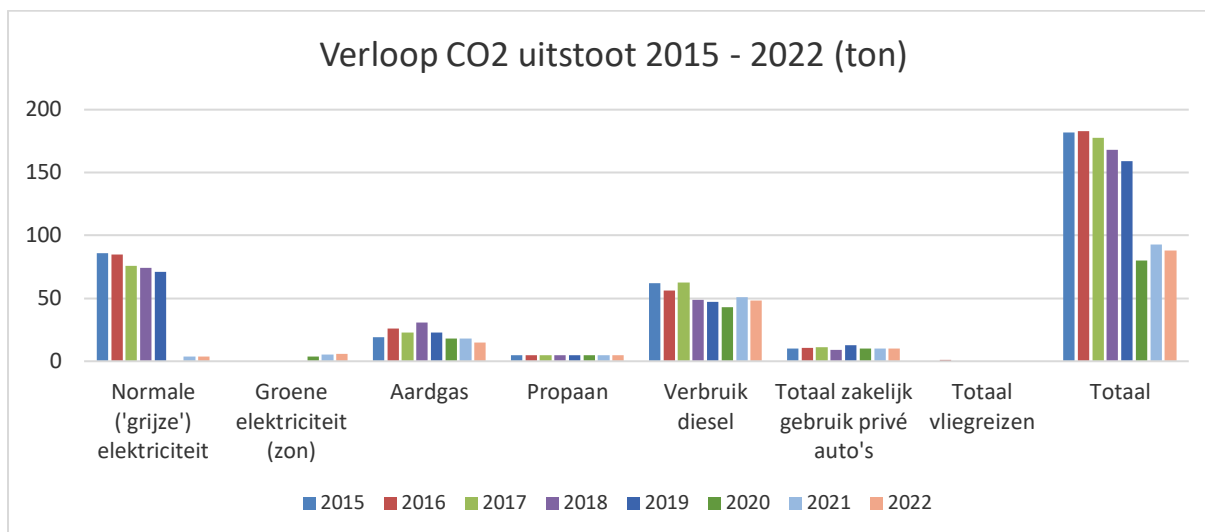


Met deze nieuwsbrief wil Broeze inzicht geven over de eindstatus van de verbruiken over geheel 2022. Ter vergelijking zijn de verbruiken van dezelfde periode vorig jaar ook in de tabel weergegeven. Per onderdeel is hieronder schematisch weergegeven hoeveel ton CO2 er is uitgestoten over 2022.



## Conclusie

De totale hoeveelheid CO2 uitstoot over 2022 is verminderd met ruim 94 ton CO2 t.o.v. het basisjaar 2015! Deze grote afname is voornamelijk te wijten aan het volledige gebruik van eigen opgewekte elektriciteit door de geplaatste zonnepanelen, dit maakt een flink verschil in de totale CO2 uitstoot.

Ook ten opzichte van 2021 is er een lichte daling te zien. Dit is vooral te wijten aan een daling in het aardgasverbruik (te verklaren door inzet klimaatinstallatie / WTW) en dieselverbruik (minder afgelegde kilometers omdat monteurs vaker in de kost hebben gezeten).

Activiteit	CO2 (ton per jaar) 2020	CO2 (ton per jaar) 2021	CO2 (ton per jaar) 2022
Verbruik diesel (bussen montage)	43	51	48
Verbruik propana (heftrucks)	5	5	5
Verbruik aardgas	18	18	15
<b>Totaal scope 1</b>	<b>66</b>	<b>74</b>	<b>68</b>
Verbruik elektra grijs	0	4	4
Verbruik elektra groen (eigen panelen)	4	5	6
Zakelijk gebruik privé-auto's	10	10	10
<b>Totaal scope 2</b>	<b>10</b>	<b>19</b>	<b>20</b>
<b>Totaal</b>	<b>80</b>	<b>93</b>	<b>88</b>

## Resultaat

Het resultaat van alle reeds genomen energiebesparende maatregelen is goed. Over het jaar 2015 had Broeze een totale CO2 uitstoot van 182 ton CO2. Over geheel 2022 is dit gedaald naar 88 ton CO2, **een verlaging van meer dan 50%**!



*Ook jullie kunnen helpen met het besparen van energie!*

*Heb je zelf goede ideeën? Of vragen?*

*Meld dit dan bij Roy Bouwmeester ([r.bouwmeester@broeze.nl](mailto:r.bouwmeester@broeze.nl))*

