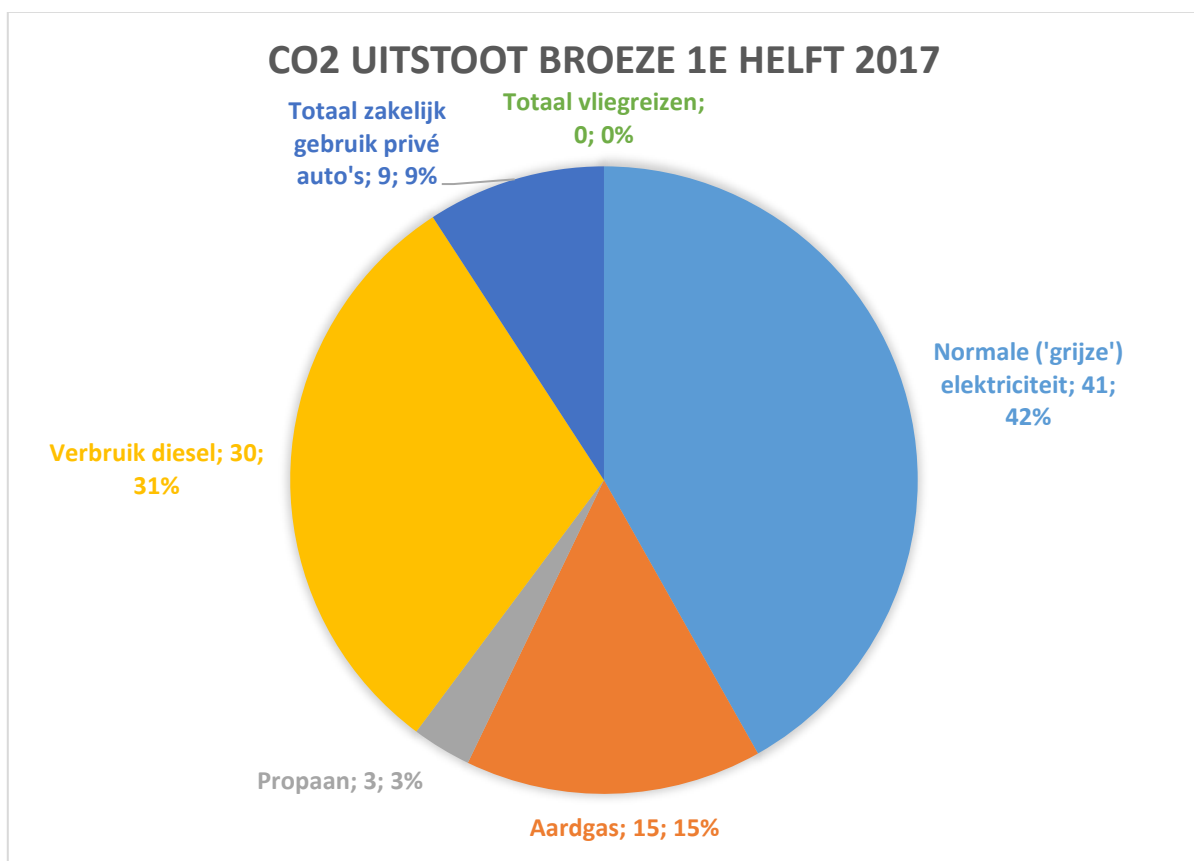
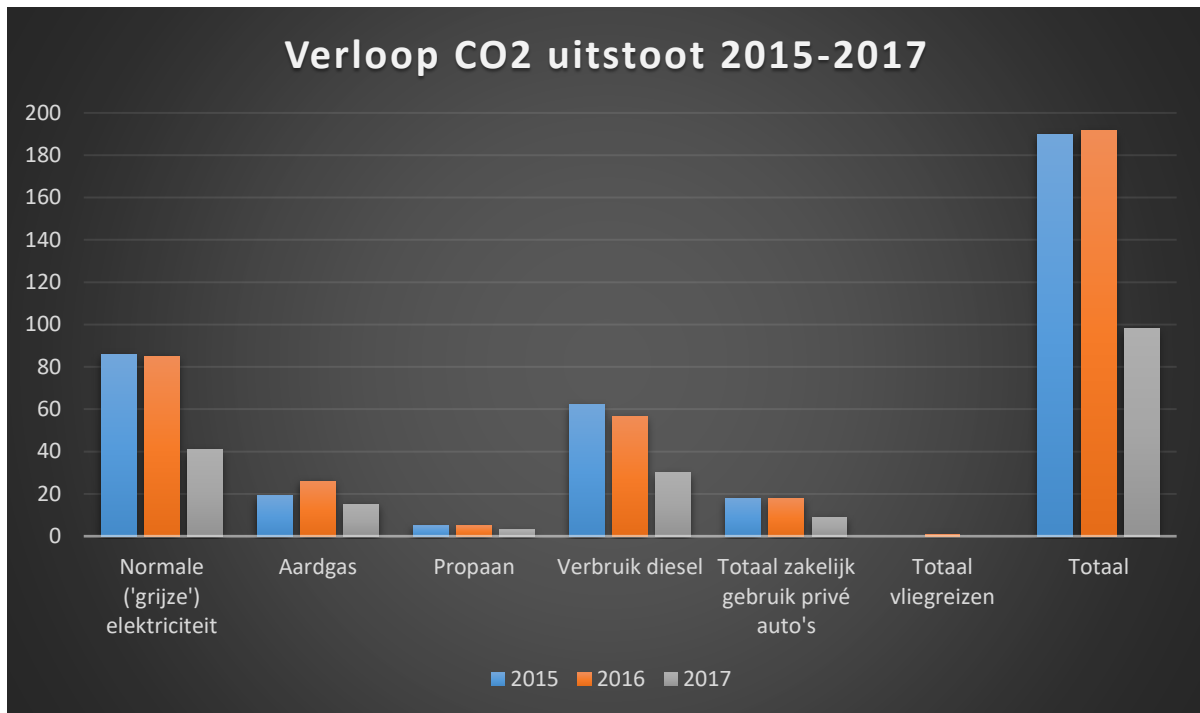


Deze tweede CO2 nieuwsbrief van 2017 is er op gericht om tussentijdse status van de verbruiken te verduidelijken.

De hieronder aangegeven verbruiken betreffen de eerste helft van dit jaar (januari t/m juni).

Ter vergelijking worden de voorgaande jaargegevens van 2015 en 2016 er naast weergegeven.

Hieronder is dit schematisch uitgewerkt. Per onderdeel is hieronder schematisch weergegeven hoeveel ton co2 is uitgestoten én welk percentage dit is van de totale CO2 uitstoot.



Conclusie

Over het algemeen zijn er geen schokkende zaken geconstateerd.

Het valt op dat alle verbruiksgegevens op ongeveer het gemiddelde zitten van de voorgaande 2 jaren. Dit geeft een stabiel beeld.

Tijdens de volgende nieuwsbrief kunnen de gehele jaarcijfers weer mee worden genomen. Dan zal er ook een grafiek worden opgesteld waarbij het elektriciteitsverbruik wordt afgezet tegen de omzet én het gasverbruik tegen de graaddagen.

Activiteit	CO2 (ton per jaar)	%
Verbruik diesel	30	31%
Verbruik propaan	3	3%
Verbruik aardgas	15	15%
Totaal scope 1	48	49%
Verbruik elektra	41	42%
Zakelijk gebruik privé-auto's	9	9%
Vliegverkeer	0	0%
Totaal scope 2	50	51%
Totaal	98	100%

Doelstellingen / acties

Onze meetbare hoofddoelstelling is om diverse energiebesparende maatregelen te nemen om daarmee de CO2 uitstoot over een periode van 3 jaar (in 2020) met minimaal 10% te reduceren ten opzichte van 2015.

LED verlichting

Begin dit jaar is zowel in de werkplaats als op kantoor LED-verlichting aangebracht. Dit zal eind van het jaar een positief effect op het elektraverbruik moeten laten zien. De ervaringen met de nieuwe LED verlichting zijn positief, ten aanzien van het verbruik maar zeker ook vanwege de lichtopbrengst.



Zonnepanelen

In de vorige nieuwsbrief is aangegeven dat we bezig zouden gaan met het inkopen van groene stroom. Dit is vooralsnog nog even op 'hold' gezet. Er wordt namelijk nagedacht over het aanbrengen van zonnepanelen op het dak van het bedrijf. Hiermee zouden we (een deel) van onze eigen energie kunnen opwekken.

De subsidie-aanvraag is al de deur uit!

Hierdoor zijn we minder afhankelijk van fossiele brandstoffen, wordt onze CO2 uitstoot flink verminderd én kunnen we besparen op onze energiekosten!

Ook jullie kunnen helpen met het besparen van energie!
Heb je zelf goede ideeën? Of vragen?



Meldt dit dan bij Roy Bouwmeester (r.bouwmeester@broeze.nl)