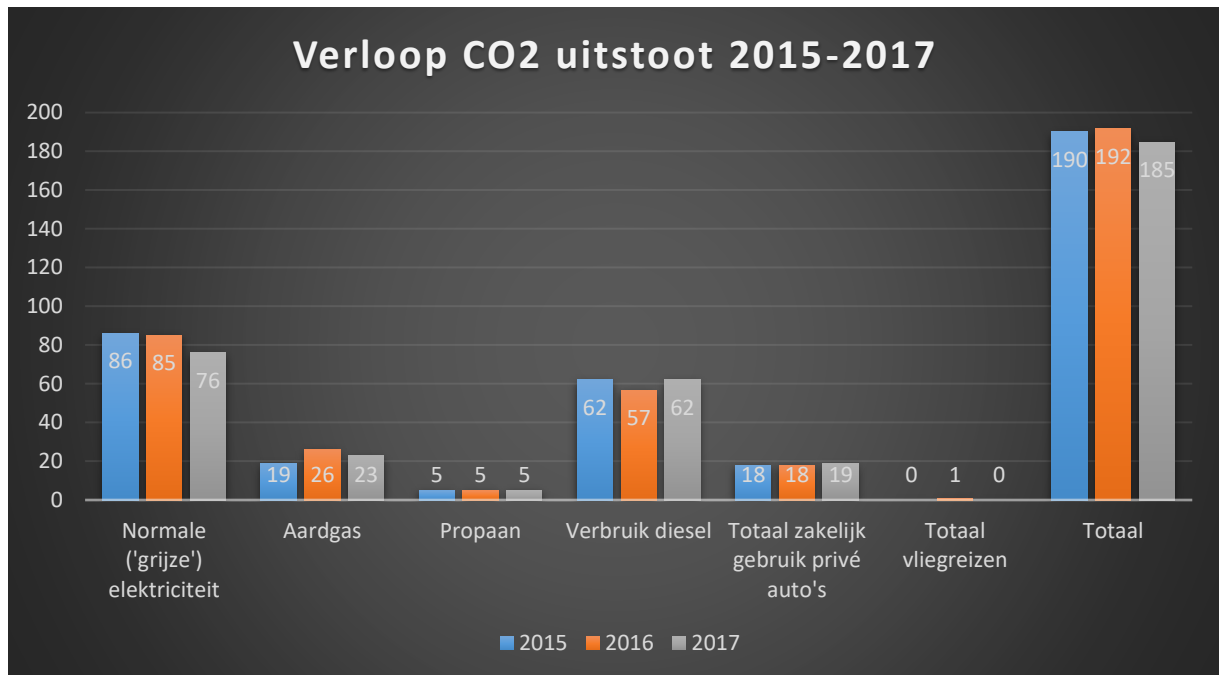


Deze eerste CO2 nieuwsbrief van 2018 is er op gericht om de verbruik gegevens van afgelopen jaar (2017) te verduidelijken. Tevens zullen de opvallende verschillen worden toegelicht.

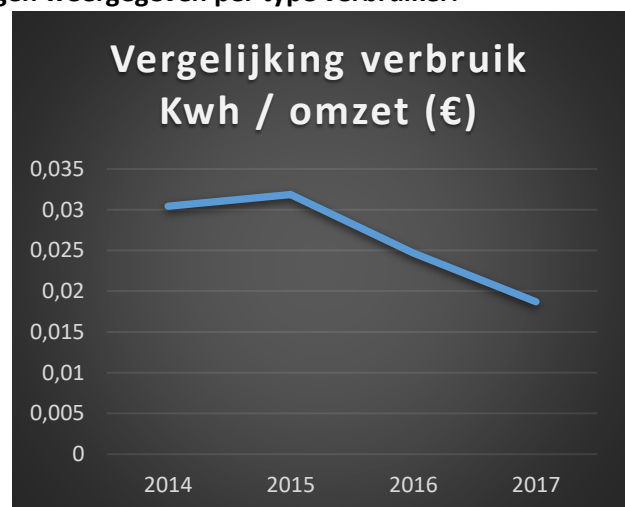
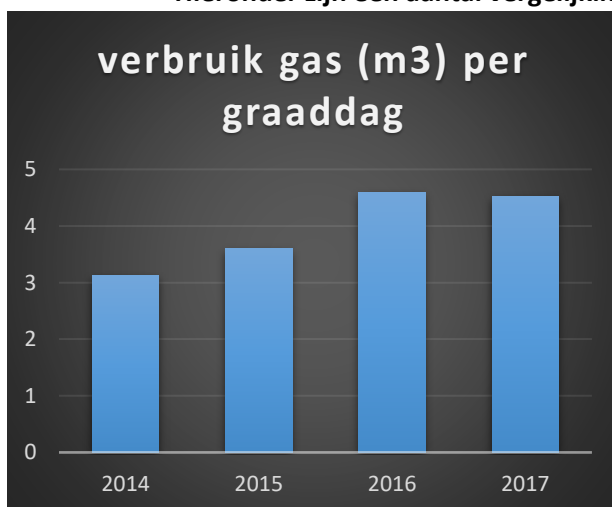
Hieronder is dit schematisch uitgewerkt. Per onderdeel is hieronder schematisch weergegeven hoeveel ton co2 is uitgestoten én welk percentage dit is van de totale CO2 uitstoot.



Conclusie

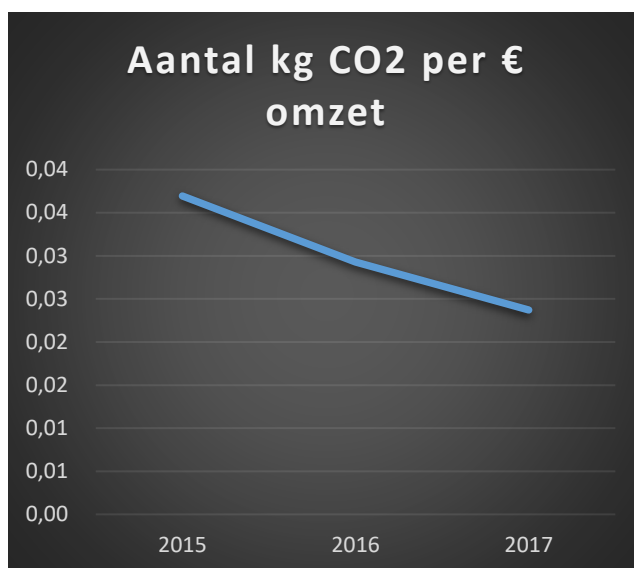
Over 2017 is een lichte daling te zien van de totale CO2 uitstoot ten opzichte van voorgaande jaren. Er is een besparing van 4% gehaald ten opzichte van het referentiejaar 2015. De grootste oorzaak hiervan is het inzetten van LED verlichting in de werkplaats en de kantoren.

Hieronder zijn een aantal vergelijkingen weergegeven per type verbruiker:



GAS: Het gemiddelde gasverbruik is afgezet aan het aantal graaddagen. Voorgaande jaren liep dit langzaam op. Afgelopen jaar is er een kleine daling ingezet.

ELEKTRA: Er wordt een goede daling zichtbaar, wanneer je het elektraverbruik vergelijkt aan de omzet. Voor elke euro omzet wordt er dus in verhouding minder elektra verbruikt dan in 2015.



BRANDSTOF: Er wordt in verhouding tot voorgaande jaren meer brandstof verbruikt. Echter afgezet tegen de omzet, daalt het gemiddelde verbruik.

Totaal aantal kg. CO2 uitstoot daalt ook wanneer dit wordt vergeleken met de omzet.

Activiteit	CO2 (ton per jaar)	%
Verbruik diesel	62	33.5%
Verbruik propaan	5	3%
Verbruik aardgas	23	12.5%
Totaal scope 1	90	49%
Verbruik elektra	76	41%
Zakelijk gebruik privé-auto's	19	10%
Vliegverkeer	0	0%
Totaal scope 2	95	51%
Totaal	185	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. **Tot op heden hebben we nu een besparing van 4% gehaald op de CO2 uitstoot t.o.v. 2015.**

2018 wordt voor Broeze het 2e jaar waarin wordt gewerkt met de CO2 prestatieladder

Voor dit jaar worden in ieder geval onderstaande CO2 / energiebesparende maatregelen genomen:

- Verder verdiepen in opwekken eigen energie Inkoop van groene stroom (plaatsen zonnepanelen). De subsidieaanvraag is reeds verzonden!
- Via branchevereniging / stichting duurzaam MKB inventariseren van overige maatregelen



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)