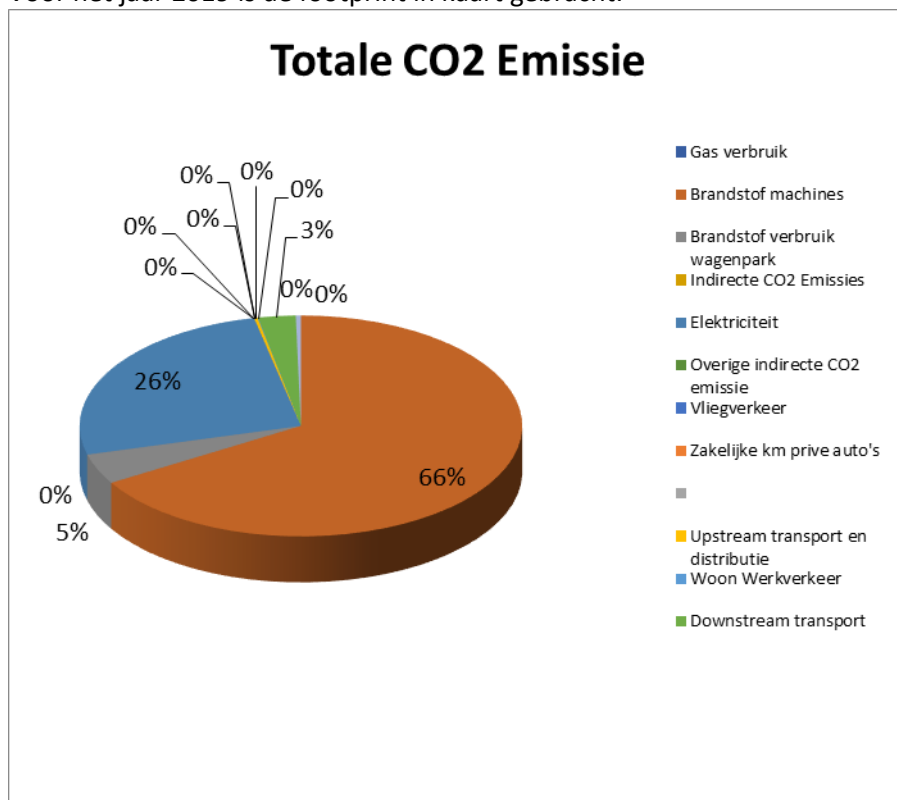


CO₂ Footprint Bruins & Kwast Exploitatie 2019

Voortgang CO₂ reductie

Voor het jaar 2019 is de footprint in kaart gebracht.



Totale CO ₂ Emissie	Scope	Ton / CO ₂	%
Directe CO₂ emissies			
Gas verbruik	Scope 1	0,00	0,00%
Brandstof machines	Scope 1	876,85	66,38%
Brandstof verbruik wagenpark	Scope 1	58,54	4,43%
Indirecte CO₂ Emissies			
Elektriciteit	Scope 2	340,73	25,79%
Overige indirecte CO₂ emissie			
Vliegverkeer	Scope 2	0,00	0,00%
Zakelijke km prive auto's	Scope 2	0,00	0,00%
Overige indirecte CO₂ emissie			
Upstream transport en distributie	Scope 3	3,23	0,24%
Woon Werkverkeer	Scope 3	0,58	0,04%
Downstream transport	Scope 3	36,15	2,74%
Gebruik van verkochte producten	Scope 3	4,97	0,38%
Totaal		1.321,04	100%

De omvang van de CO₂ emissie heeft een duidelijke overeenkomst met de omvang van de activiteiten welke door BKgroen worden uitgevoerd. Ten behoeve van een vergelijking van de CO₂ emissie met het basis jaar (2017) en die van de komende jaren is daarom een maatstaf bepaald op basis waarvan de meetresultaten kunnen worden genormaliseerd. Voor BKgroen is de omvang van de bedrijfsactiviteiten te meten aan de hand van de totale omzet van de bv's Pure Ecowood en Groenprojecten.

Ratio 2019		
Omzet 2019x1000	7.000	€
Totale CO ₂ Emissie scope 1 & 2	1.276,11	Ton
Ton CO₂ per € 1.000 omzet	0,182	Ton

Besparing t.o.v. 2017	
kg CO2 per Ton ingenomen biomassa 2017	156,61
kg CO2 per Ton ingenomen biomassa 2019	182,30
Besparing	-25,69
Besparingspercentage	-16,4%

***CO2 reductie doelstelling;**

BKgroen heeft als doelstelling om in 2021 haar uitstoot van CO2, binnen scope 1 en scope 2, met 5 % te reduceren ten opzichte van het nieuwe basisjaar 2017.