

B&G werkt verder aan CO2 reductie!

Energiebeleid

Bij B&G staan mens en milieu hoog in het vaandel. B&G is zich bewust van haar verantwoordelijkheden ten opzichte van haar omgeving, maatschappij en milieu. Als innoverend bedrijf zijn wij altijd op zoek naar nieuwe mogelijkheden voor milieubewuste initiatieven. B&G streeft ernaar om de CO2 uitstoot van haar bedrijfsactiviteiten te reduceren.

CO2 footprint

Om dit te realiseren wordt ieder half jaar de CO2 footprint berekend. Dit inzicht in CO2 uitstoot maakt het mogelijk om effectieve doelstellingen op te stellen. In 2018 is in totaal 1511,4 ton CO2 uitgestoten, waarvan 1192,7 in scope 1 en 318,7 in scope 2. Deze uitstoot is verdeeld naar vier categorieën, zoals te zien hiernaast: In 2017 is in totaal 1525 ton CO2 uitgestoten, waarvan 1225 in scope 1 en 300 in scope 2.

Deze uitstoot staat gelijk aan



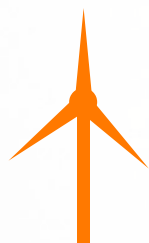
Gas en elektraverbruik van 304 huishoudens voor een heel jaar



876 retourtjes naar New York



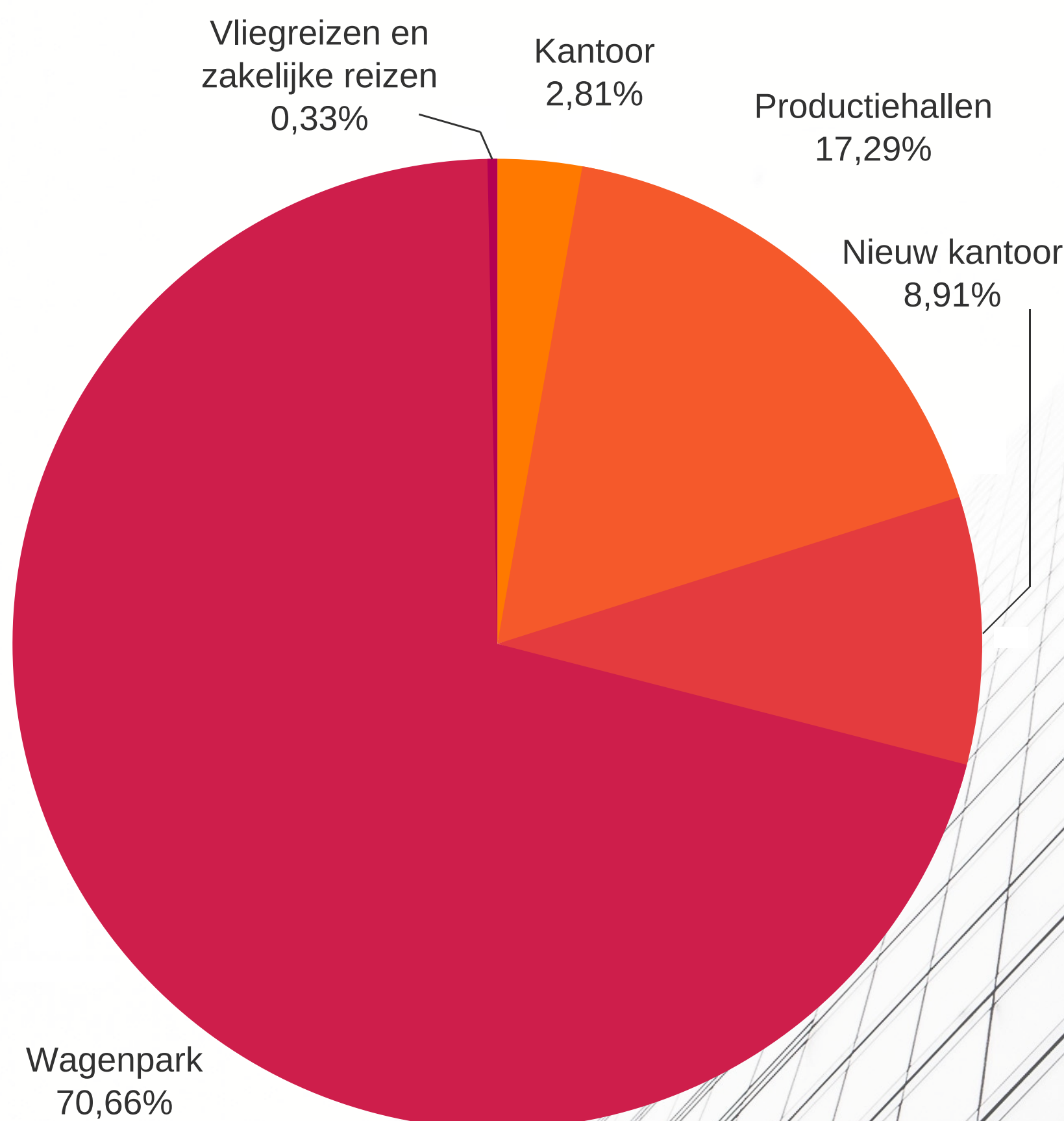
Met de auto 172 keer om de aarde rijden



Een windmolen van 2.3 kWh 3.779 uren laten draaien



75.570 bomen laten groeien voor een heel jaar



Wil jij bijdragen aan het behalen van deze ambitieuze doelen? Dat kan!

Hieronder vind je de belangrijkste manier om mee te doen:

- 1 Anticipeer op het verkeer, rijdt met een laag toerental
- 2 Laat de auto uitrollen en trek niet te hard op
- 3 Heb je (zware) spullen niet nodig, neem ze dan liever niet mee
- 4 Rijdt iets minder hard; 110 km op de snelweg in plaats van 130 km
- 5 Pomp eens in de 2 maanden je banden op
- 6 Voorkom stationair draaien zoveel mogelijk

CO2 reductiedoelstelling

Om de uitstoot te reduceren is de volgende CO2 reductiedoelstelling opgesteld:

B&G wil in 2020 ten opzichte van 2014 12% minder CO2 uitstoten

Deze doelstelling wordt gerelateerd aan de behaalde omzet en aantal FTE om de voortgang in CO2 reductie te monitoren

Gerelateerd aan omzet en FTE is de CO2 4% respectievelijk 6% gedaald ten opzichte van 2017. Ten opzichte van 2014 (basisjaar) is de CO2 uitstoot 1% gestegen respectievelijk 18% gedaald.

De veranderde verdeling die in het eerste helft van het jaar nog te zien was, is in de tweede helft van het jaar recht getrokken. Halverwege 2018 is B&G Hekwerk ook verhuisd naar Veldhoven. Het nieuwe pand is duurzamer en bij de bouw is rekening gehouden met de mogelijke installatie van zonnepanelen.

B&G wil 24% minder CO2 uitstoten door verkoop van duurzaam spijlhekwerk

Door achteraf verzinkt (discontinuu) hekwerk te gebruiken in plaats van vooraf verzinkt (continu) hekwerk kan er veel reductie gerealiseerd worden. Het verschil in de CO2 bijdrage per methode ligt vooral in de afstanden die het materiaal moet afleggen tot het gereed is.

De klant heeft hierin de laatste keuze, gezien de hogere kosten van de discontinue methode blijkt dit lastig ook te realiseren.

B&G Hekwerken is met haar leveranciers in overleg om te kijken welke andere energiebesparende maatregelen kunnen worden doorgevoerd in de keten.

Wij vragen van iedere medewerker mee te denken om onze CO2 uitstoot nog verder te verlagen. Zo zetten we ons samen in om onze CO2 reductiedoelstelling te behalen.

Heb je zelf een idee? Laat graag van je horen via ideeco2@bghekwerk.nl!

