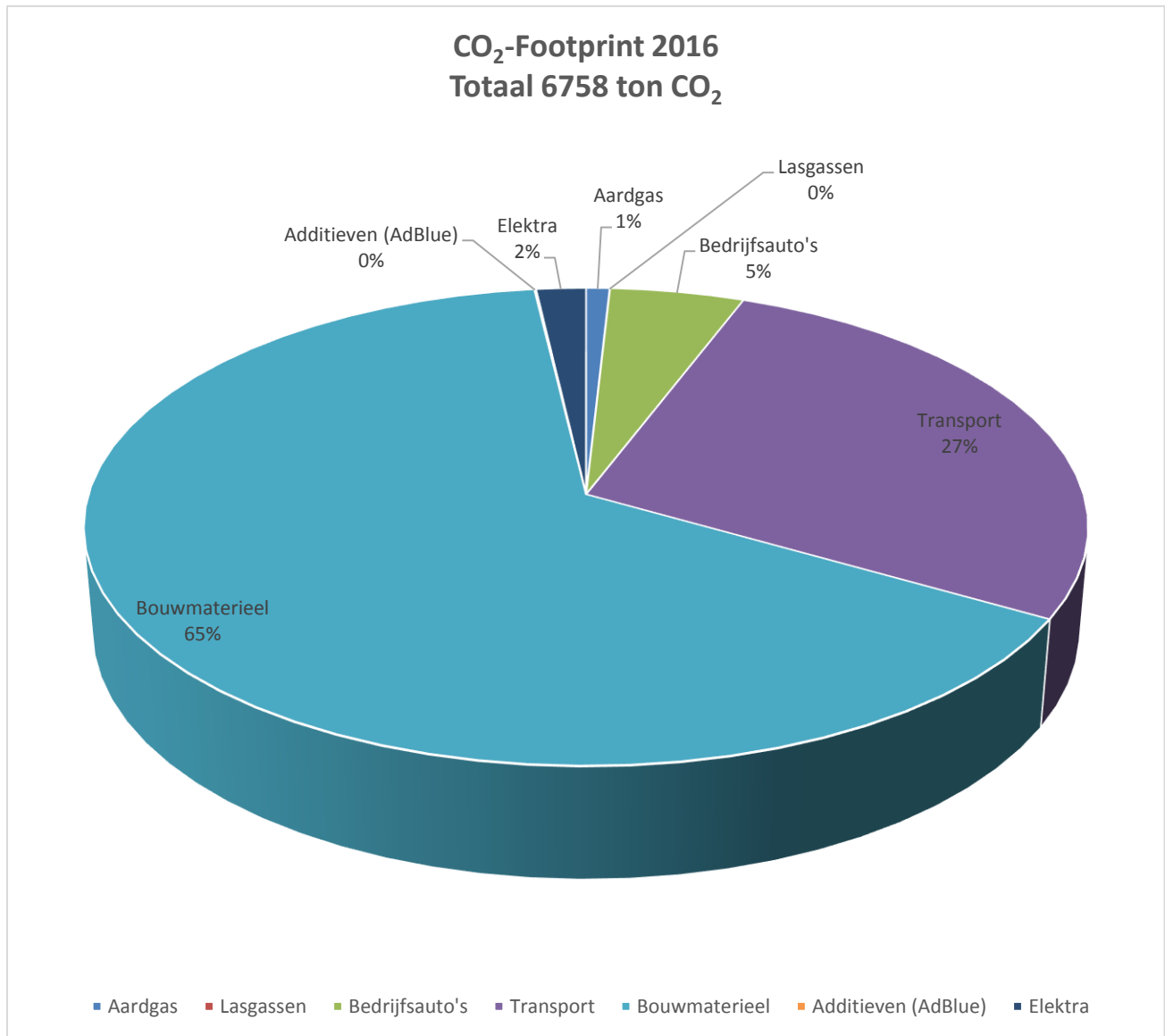


**CO<sub>2</sub>-Footprint 2016 van Janssen Group**

Om inzicht te verkrijgen in de gerealiseerde CO<sub>2</sub>-reductie berekent Janssen Group tweemaal per jaar haar CO<sub>2</sub>-footprint. Hieronder wordt de CO<sub>2</sub>-footprint gepresenteerd over 2016.



De doelstelling van Janssen Group is om in de periode 2014-2020 10% CO<sub>2</sub> reductie te realiseren<sup>12</sup>. Deze doelstelling zal gerealiseerd moeten worden door het nemen van een aantal maatregelen, waaronder het inkopen van schoner en zuiniger bouwmaterieel, vrachtauto's en bedrijfsauto's. Daarnaast streeft Janssen Group ernaar om op zoveel mogelijk eigen projecten gebruik te maken van rijplaten en 3D-machinebesturing (bijvoorbeeld GPS en Total Station).

Janssen Group heeft in 2016 een aantal belangrijke stappen gezet om de doelstellingen op termijn te kunnen realiseren. In tabel 1 op de volgende pagina worden duurzame investeringen van Janssen Group over het jaar 2016 weergegeven.

<sup>1</sup> Conform scope 1 en 2.

<sup>2</sup> Deze doelstelling is gerelateerd aan het aantal uren.

Tabel 1: Duurzame Investerings Janssen Group 2016

Aantal	Investerings	Emissie-norm	Start Stop Systeem	Vervanging	Emissie-norm	1e half jaar	2 <sup>e</sup> half jaar
<b>BEDRIJFSAUTO'S</b>							
1x	Servicebus, Mercedes Benz Sprinter	Euro 6	Ja	Uitbreiding	-	1	
6x	Bedrijfsauto, Citroën Berlingo	Euro 6	Nee	Uitbreiding	-	3	3
<b>BOUWMATERIEEL</b>							
2x	Rupsgraafmachine, Volvo EC250E	Stage 4	Nee	CAT 322C, Case CX240	Stage 2, Stage 3	2	
1x	Rupsgraafmachine, Liebherr R914 Compact Litronic	Stage 3B	Ja	CAT M313D	Stage 3A		1
1x	Rupsgraafmachine, Liebherr R936 Litronic	Stage 4	Ja	CAT 325C	Stage 2		1
1x	Rupsgraafmachine, Liebherr R946 Litronic	Stage 4	Ja	Case CX420	Stage 3		1
1x	Mobiele graafmachine, CAT M316F	Stage 4	Ja	CAT M315C	Stage 2		1
1x	Bulldozer, CAT D6T	Stage 4	Ja	CAT D6R	Stage 3A		1
1x	Wiellader, CAT 966M XE High Lift	Stage 4	Ja	CAT 966H	Stage 3		1
1x	Wiellader, Volvo L70 H	Stage 4	Ja	CAT 930G	Stage 2		1
1x	Wiellader, CAT 926M	Stage 4	Ja	CAT 924G	Stage 2		1
3x	Dumper, CAT 730 C.2	Stage 4	Ja	Volvo A30D	Stage 3A		3
<b>TRANSPORTMATERIEEL</b>							
1x	Transporter, DAF LF	Euro 5	Nee	MAN VL- 99-GK	Euro 0	1	
1x	Pacton, 3-assige rijplatenoplegger met kraan	Euro 5	Nee	Uitbreiding	-		1
<b>DIVERSEN</b>							
400x	Rijplaten 6 x 3,45 m	-	Nee	Uitbreiding	-		400
100 %	LED-verlichting pand Ankerkade						100%
100 %	Lichtsensoren pand Ankerkade						100%

### Individuele bijdrage

Aan de werknemers wordt gevraagd ook ieder een individuele bijdrage te leveren aan de reductie van CO<sub>2</sub>-uitstoot. Denk hierbij aan de volgende maatregelen:

- Materieel alleen starten en gebruiken wanneer noodzakelijk. Laat materieel niet onnodig draaien, bijvoorbeeld in pauzes of als het materieel niet gebruikt hoeft te worden.
- Rijden met een laag toerental en voldoende bandenspanning (het nieuwe rijden).
- Vrachtauto's: zo min mogelijk rijden met geopende kleppen.
- Bij gebruik verwarming (werkplaats, kantoren, keten) deuren dicht houden.
- Verlichting en computer (incl. beeldscherm en randapparatuur) uitschakelen bij afwezigheid.

Ideeën of tips om onze CO<sub>2</sub>-uitstoot nog verder te verlagen kunnen doorgegeven worden aan Kirsten Kuypers-Janssen ([k.janssen@janssen-group.com](mailto:k.janssen@janssen-group.com)).

Via onze website en nieuwsbrief zullen we jullie op de hoogte houden van verdere ontwikkelingen.