

CO₂ bewuste bedrijfsvoering 2017

Als milieubewuste onderneming kijken wij naar de gevolgen van onze bedrijfsactiviteiten voor mens en milieu en investeren in een duurzame bedrijfsvoering. Het belang van MVO (Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen) is voor ons de laatste jaren alleen maar toegenomen. Wij voeren dan ook een CO₂-bewuste bedrijfsvoering. Zo beschikt ons in 2010 gebouwde bedrijfspand over een warmtepomp en ledverlichting.

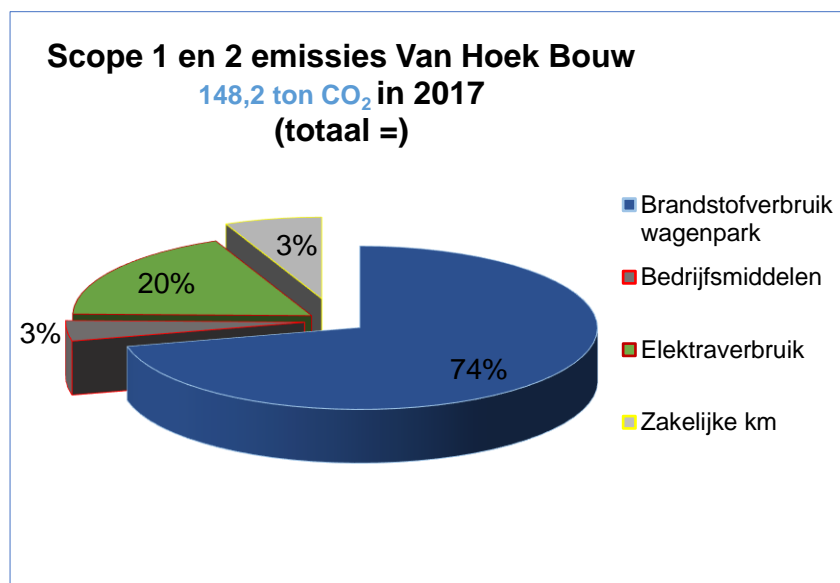
CO₂-Prestatieladder niveau 3

We hebben in 2017 het behalen van een niveau 3 certificering op de CO₂-Prestatieladder boven aan onze prioriteitenlijst gezet en ook gerealiseerd. Dit doen we niet alleen om gunningsvoordelen te krijgen bij aanbestedingen, maar ook omdat het past binnen ons totale MVO-beleid en om expliciet extern uit te dragen dat ons bedrijf CO₂ bewust is.

Energiebeleid

Wij willen de uitstoot van CO₂ en het verbruik van schaarse middelen ten gevolge van onze activiteiten verminderen. Om dit te realiseren berekenen we halfjaarlijks onze CO₂ footprint. Het inzicht in de CO₂-uitstoot maakt het mogelijk om effectieve doelstellingen op te stellen. In 2017 was onze footprint 148 ton CO₂.

In de grafiek ziet u dat dit grotendeels veroorzaakt wordt door ons wagenpark en elektriciteitsverbruik.



CO₂-reductiedoelstelling

Om deze uitstoot te reduceren, hebben wij de volgende CO₂-reductiedoelstelling opgesteld:

CO₂-reductiedoelstellingen Van Hoek

Van Hoek Bouw stoot in 2020 ten opzichte van 2015 30% minder CO₂ uit (scope 1 & 2).

Deze doelstelling is gerelateerd aan een aantal kengetallen: het aantal kilometers dat onze bedrijfsbussen rijden per jaar.

CO₂-reductiemaatregelen

voortgang

Scope 1	2015	2016	2017_1	2017
Gasverbruik				
Brandstofverbruik wagenpark (diesel)	104,54	96,09	44,84	107,04
Brandstofverbruik wagenpark (benzine)	1,09	1,45	1,09	2,35
Brandstofverbruik bedrijfsmiddelen (diesel)	2,95	3,59	1,24	3,44
Brandstofverbruik bedrijfsmiddelen (benzine)	n.b.	1,80	0,58	1,04
Propanaan	0,11	0,11	-	-
Scope 2				
Electra	26,78	24,79	13,49	29,28
Zakelijke km priveauto's (brandstoftype onbekend)	12,07	9,00	2,43	5,09
TOTAAL:	147,54	136,82	63,66	148,24
		-7%	-53%	0%

Kengetal (kilometers bedrijfsbussen)	366.798,00	356.576,00	226.228,00	465.287,00
Relatieve CO ₂ uitstoot:	0,00040	0,00038	0,000281	0,000319
Relatieve CO ₂ uitstoot in %:	100%	-5%	-30%	-21%
Verwachting:	100%	94%	94%	88%

Het aantal liters diesel is gedaald terwijl het aantal gereden kilometers is gestegen. De ingezette lijn van CO₂-bewustwording lijkt te werken. Er zijn nieuwe bedrijfsbussen aangeschaft die zuiniger zijn dan de voorgangers en dat is terug te zien in de totale CO₂-uitstoot.

CO₂-reductiemaatregelen

Om deze doelstelling te realiseren hebben we de volgende maatregelen opgesteld:

Maatregel	Energiestroom	Reductie in 2021
<i>100% stroom inkopen met SMK keurmerk</i>	<i>Elektra</i>	<i>69,0%</i>
<i>Beleid: zuinige auto's/bussen aanschaffen</i>	<i>Wagenpark</i>	<i>5,0%</i>
<i>Banden op spanning houden</i>	<i>Wagenpark</i>	<i>2,1%</i>
<i>Verbruik: betere registratie,</i>	<i>Wagenpark</i>	<i>0,7%</i>
<i>Training Het Nieuwe Rijden</i>	<i>Wagenpark</i>	<i>4,3%</i>
Verwachte reductie in totaal:		30%

Wij zetten ons graag samen met onze opdrachtgevers, partners en leverancier in om emissies te verminderen en CO₂-reductiedoelstellingen te behalen. Rob Dellen, algemeen directeur, is CO₂ verantwoordelijke binnen Van Hoek Bouw, voor vragen en opmerkingen over CO₂-reductie kunt u met hem contact opnemen.