

## 2.3 Energiebeleid

Pilkes kiest voor energiebesparing, voor minder CO<sub>2</sub>-uitstoot door toedoen van haar bedrijfsactiviteiten en een klimaatneutrale organisatie.

Ieder halfjaar wordt de CO<sub>2</sub>-footprint opgesteld en geanalyseerd. Hierdoor heeft Pilkes een goede inzage in het verbruik van de directe en indirecte emissies en het effect daarvan op het milieu in de vorm van de CO<sub>2</sub>-uitstoot.

Pilkes wil transparant zijn en publiceert daarom tweemaal per jaar de CO<sub>2</sub>-footprint volgens de eisen uit het GHG Protocol op internet. De eigen medewerkers worden ook minimaal twee keer per jaar geïnformeerd over de CO<sub>2</sub>-footprint. Hen wordt gevraagd om actief deel te nemen aan de reductie van het verbruik en om mee te denken over mogelijke verbeteringen.

In november 2013 is Pilkes gecertificeerd voor de CO<sub>2</sub> Prestatieladder en kreeg toen het CO<sub>2</sub> Bewust Certificaat op niveau 3. Sinds januari 2015 is het certificaat geupgrade naar niveau 5, de hoogste trede op de CO<sub>2</sub>-Prestatieladder.

Het doel is de scope 1 en 2 emissie uit de CO<sub>2</sub>-footprint zoveel mogelijk te reduceren. Daarvoor zijn de volgende doelstellingen opgesteld o.b.v. de conversiefactoren van de CO<sub>2</sub>-Prestatieladder versie 3.0:

<b>Scope 1 &amp; 2 doelstellingen Pilkes</b>
<i>Pilkes wil in 2017 ten opzichte van 2012 20,5% minder CO<sub>2</sub> uitstoten</i>
<i>Pilkes wil in 2020 ten opzichte van 2012 21,6% minder CO<sub>2</sub> uitstoten</i>

<b>Scope 1 doelstelling Pilkes</b>
<i>Pilkes wil in 2017 ten opzichte 2012 6,1% minder CO<sub>2</sub> uitstoten</i>
<i>Pilkes wil in 2020 ten opzichte van 2012 7,5% minder CO<sub>2</sub> uitstoten</i>
<b>Scope 2 doelstelling Pilkes</b>
<i>Pilkes wil vanaf 2015 ten opzichte van 2012 99% minder CO<sub>2</sub> uitstoten en dit, ook in latere jaren, minimaal vasthouden</i>
<i>Vanaf 2015 wordt alleen groene stroom met het SMK-keurmerk ingekocht, opgewekt door windmolens in Nederland.</i>
<i>Vanaf 2016 zal alleen groene stroom met het SMK-keurmerk worden ingekocht, opgewekt door windmolens in Nederland bij een 100% duurzame energieleverancier.</i>

De resterende CO<sub>2</sub>-emissie zal door Pilkes worden gecompenseerd door middel van klimaatcompensatie. Vanaf 2015 mag Pilkes zich daarom CO<sub>2</sub> Neutraal noemen. Om deze intentie te bekrachtigen is op 21 november 2014 de Nederland CO<sub>2</sub> Neutraal Intentieverklaring getekend door Directie.

Pilkes heeft zichzelf ook tot doel gesteld het effect van de uitstoot van de gerealiseerde projecten op het gebied van de (Openbare) Verlichting te verbeteren. Dit is vastgelegd in onderstaande doelstelling:

### Scope 3 doelstelling Pilkes

*Pilkes wil in 2017 t.o.v. 2014 zorgen voor 2% minder CO<sub>2</sub> uitstoot (t.o.v. gebruik van conventionele verlichting en grijze stroom) als gevolg van het verbruik van de uitgevoerde projecten waarbij Pilkes invloed heeft kunnen hebben op de keuze van de soort verlichting.*

*Pilkes wil in 2020 t.o.v. 2014 zorgen voor 5% minder CO<sub>2</sub> uitstoot (t.o.v. gebruik van conventionele verlichting en grijze stroom) als gevolg van het verbruik van de uitgevoerde projecten waarbij Pilkes invloed heeft kunnen hebben op de keuze van de soort verlichting.*

Om dit te bereiken is het onze taak om onze opdrachtgevers bewust te maken van de uitstoot op de projecten en het effect van duurzame oplossingen zoals het toepassen van dimbare- en/of LED-verlichting en het toepassen van groene stroom.

11 oktober 2016

H. Kroes  
Directeur

