



CO₂-emissie inventarisatie 2016

Goedgekeurd door de directie,

E.J. Stuit

14 maart 2017

Inhoudsopgave

1	Inleiding CO ₂ -emissie inventarisatie	3
1.1	Algemeen	3
1.2	Reikwijdte van de rapportage	3
1.3	Beleidsverklaring.....	3
2	Organisatie.....	4
2.1	Organisatorische grens.....	4
2.2	Verantwoordelijke personen.....	4
2.3	Uitsluitingen	4
3	Kwantificering van de CO ₂ -uitstoot	5
3.1	Algemeen	5
3.2	Scope 3 emissies.....	5
3.3	Omvang van het bedrijf	5

1 Inleiding CO₂-emissie inventarisatie

(Handboek CO₂-prestatieladder 3.0 / 1.A.1/1.A.2/2.A.1/2.A.2/2.A.3/3.A.1/3.A.2)

1.1 Algemeen

Heuvelman Ibis is zich ervan bewust dat de bedrijfsvoering invloed heeft op het milieu. Om de effecten van het handelen van Heuvelman Ibis inzichtelijker te maken, is ervoor gekozen om deel te nemen aan de CO₂-prestatieladder, met als uiteindelijke doelstelling de CO₂-uitstoot te reduceren. Om deze doelstelling te kunnen realiseren, is het nodig om de huidige CO₂-uitstoot in kaart te brengen. Dit document beschrijft hoe de CO₂-uitstoot is bepaald.

De certificerende instantie verifieert jaarlijks de CO₂-emissie inventarisatie.

1.2 Reikwijdte van de rapportage

Om doelstellingen met betrekking tot CO₂-reductie te kunnen bepalen, is het noodzakelijk dat de CO₂-uitstoot in kaart wordt gebracht ("carbon footprint"). Dit rapport heeft betrekking op de inventarisatie van de CO₂-uitstoot in het kalenderjaar 2016. De emissie-inventarisatie is opgesteld conform de ISO 14064-1 norm. Met deze CO₂-emissie inventarisatie heeft Heuvelman Ibis overeenkomstig eis 3.A.1 uit de CO₂-prestatieladder 3.0 de CO₂-uitstoot inzichtelijk gemaakt. De CO₂-emissie inventarisatie wordt geverifieerd door een certificerende instantie. Heuvelman Ibis zal jaarlijks de CO₂-uitstoot bepalen en deze vergelijken met de uitstoot in het referentiejaar 2014. De actuele ontwikkelingen worden gepubliceerd op de website www.heuvelman-ibis.nl (zoekterm "CO₂-prestatieladder") en intern gecommuniceerd middels nieuwsbrieven.

1.3 Beleidsverklaring

De directie van Heuvelman Ibis streeft naar continuïteit in haar bedrijfsvoering. Hierbij vindt zij het van groot belang dat door deze bedrijfsvoering het milieu zo min mogelijk wordt belast. Continue reductie van CO₂-uitstoot door bewust energiemanagement is één van de mogelijkheden om dit streven na te komen. De reductiedoelstellingen en hoe Heuvelman Ibis denkt deze doelstellingen te bereiken, worden beschreven in het "Energiemanagementplan".

2 Organisatie

2.1 Organisatorische grens

Hieronder is het organogram weergegeven van de Heuvelman Ibis Holding.



Met behulp van de laterale methode is de organisatorische grens bepaald. Als startbedrijf is Heuvelman Ibis BV gekozen. Als basisdocument dient hiervoor het Omzetoverzicht Crediteuren waarin alle crediteuren (aanbieders) naar inkoopomzet op afnemende volgorde zijn gerangschikt. Vervolgens zijn de A-aanbieders vastgesteld, dit zijn de aanbieders die verantwoordelijk zijn voor de cumulatieve 80% van inkoopomzet. Vervolgens zijn de C-aanbieders bepaald, dit iteratieve proces is herhaald totdat er zich geen C-aanbieders meer onder de A-aanbieders bevinden. De C-aanbieders zijn Heuvelman Ibis GmbH, Heuvelman Holding BV, Heuvelman Ibis West BV en Heuvelman G.S.O. BV. De organisatorische grens van de rapporterende instelling is door deze analyse vastgesteld op Heuvelman Ibis Holding BV. Heuvelman Ibis BV, Heuvelman G.S.O. BV, Heuvelman Ibis West BV en Heuvelman Ibis GmbH zijn dochterondernemingen van Heuvelman Ibis Holding BV.

2.2 Verantwoordelijke personen

De hoogst verantwoordelijke persoon binnen de organisatie is dhr. E.J. Stuit, algemeen directeur. Dhr. R.T. Meijer betreft de functie van KAM-coördinator en is door de directie aangewezen als de gedelegeerd verantwoordelijke voor Kwaliteit, Arbo- en Milieuaangelegenheden en daarmee ook de CO₂-prestatieladder.

2.3 Uitsluitingen

Heuvelman Ibis compenseert geen CO₂-uitstoot. Ook komt er tijdens de bedrijfsprocessen geen biomassa vrij welke kunnen worden verbrand. Er vindt geen verbranding plaats van plantaardige materialen. Alle geïdentificeerde bronnen zijn verantwoord in de CO₂-emissie inventarisatie.

3 Kwantificering van de CO₂-uitstoot

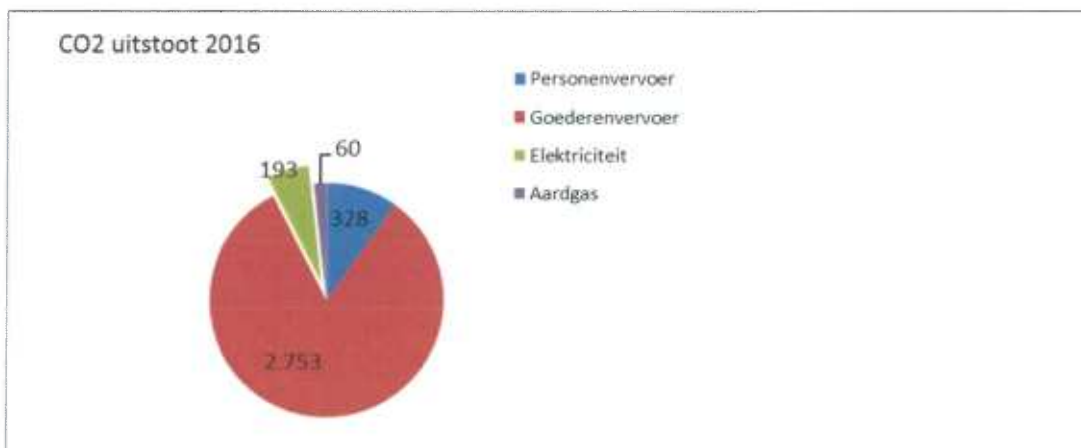
3.1 Algemeen

Ten behoeve van niveau 3 van de CO₂-prestatieladder zijn de scope 1 en 2 emissies bepaald.

3.2 Scope 3 emissies

Ten aanzien van het behalen van niveau 5 van de CO₂-prestatieladder heeft Heuvelman Ibis over het jaar 2016 de scope 3 emissies bepaald. Deze zijn verwerkt in het document "Ketenanalyses".

TOTAAL 2016			
Hoeveelheid CO ₂ - Scope 1		3.046 ton	91%
Hoeveelheid CO ₂ - Scope 2		288 ton	9%
Totale hoeveelheid CO ₂		3.333 ton	100%
<hr/>			
Personenvervoer		328 ton	10%
Goederenvervoer		2.753 ton	83%
Elektriciteit		193 ton	6%
Aardgas		60 ton	2%



3.3 Omvang van het bedrijf

De groottecategorie is "middelgroot".