

Voortgangsrapportage Pon Rental 2015

01-01-2015 t/m 31-12-2015

Inhoudsopgave

Inhoudsopgave	1
1. Inleiding	2
2. Basisgegevens	3
2.1. Beschrijving van de organisatie	3
2.2. Verantwoordelijkheden	3
2.3. Basisjaar	3
2.4. Rapportageperiode	3
2.5. Verificatie	3
3. Afbakening	4
3.1. Organisatorische grenzen	4
3.2. Wijziging organisatie	4
4. Berekeningsmethodiek	5
4.1. Actuele berekeningsmethodiek en conversiefactoren	5
4.2. Wijzigingen berekeningsmethodiek	5
4.3. Uitsluitingen	5
4.4. Opname van CO2	5
4.5. Biomassa	5
5. Directe en indirecte emissies 2015	6
5.1. Footprint basisjaar	6
5.2. Footprint rapportage periode	6
5.3. Trend over der jaren per categorie	7
5.4. Trend over de jaren per bedrijfsonderdeel	8
5.5. Voortgang reductiemaatregelen	8
Vestiging Cruquius	8
5.6. Medewerker bijdrage	9

1. Inleiding

Pon Equipment Rental zet zich al jaren in voor duurzaamheid en heeft er voor gekozen om de CO2-prestatieladder in te voeren. Pon Equipment Rental verhuurt jonge machines welke in staat zijn om maximaal rendement te halen uit iedere getransporteerde m3 grond per verbruikte liter brandstof, voldoen aan strenge emissie eisen, waarbij de klant uiteindelijk dubbel voordeel heeft in aanbestedingen uitvoeringsfase. Met het invoeren van de CO2-prestatieladder wordt op een concrete wijze vormgegeven aan de ambities die Pon Equipment Rental heeft om haar doelstelling op het terrein van duurzaamheid te realiseren. Het opstellen van de periodieke rapportage is onderdeel van de stuurcyclus binnen het energiemanagementsysteem dat in het kader van de CO2-prestatieladder is ingevoerd. Deze stuurcyclus staat beschreven in het kwaliteitsmanagementplan. Deze periodieke rapportage is opgesteld door de QHSE manager en beschrijft alle zaken zoals beschreven in § 7.3 uit de ISO 14064.

2. Basisgegevens

2.1. Beschrijving van de organisatie

Een team van 10 medewerkers verhuren machines in alle segmenten. Naast een uitgebreide keuze in machines kunnen deze voorzien worden van uitrustingsstukken, 3D plaatsbepaling, machine besturingssystemen en meetapparatuur voor het op afstand uitlezen van de prestaties. De Pon Equipment Rental vloot bestaat uit machines die jonger zijn dan 3 jaar, voldoen aan de laatste emissie eisen en geschikt om CO2 gunningsvoordeel mee te behalen. Enkele machines zijn elektrisch aangedreven waarbij de machine door groene stroom aangedreven kan worden. Hiermee kan dus ook vrij van diesel motoren emissie worden gewerkt.

2.2. Verantwoordelijkheden

Eindverantwoordelijke: Bastiaan Snick, directeur

Dagelijkse leiding: Vincent Siero

Contactpersoon emissie-inventaris: Wouter de Zwart, QHSE manager

2.3. Basisjaar

Het basisjaar is 2012.

2.4. Rapportageperiode

Deze rapportage beschrijft de periode 1 januari 2015 t/m 31 december 2015

2.5. Verificatie

Pon Equipment Rental is extern geverifieerd door certificerende instelling DNV-GL. www.dnvgl.com

3. Afbakening

3.1. Organisatorische grenzen

Pon Equipment Rental	Rechtspersoon
Moerdijk	Vestiging

Voor het afbakenen van de organisatiegrenzen is gebruik gemaakt van de operational control methode.

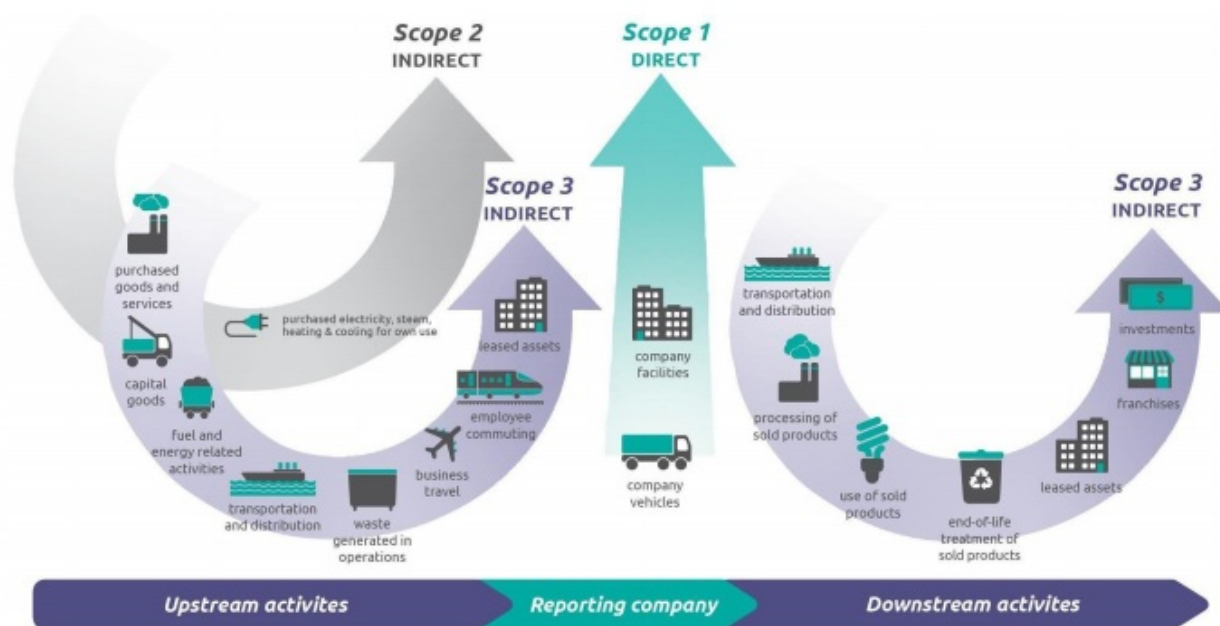
3.2. Wijziging organisatie

In 2015 hebben er geen organisatorische wijzigingen plaatsgevonden welke invloed hebben gehad op de CO2-prestatieladder.

4. Berekeningsmethodiek

4.1. Actuele berekeningsmethodiek en conversiefactoren

Omdat deze rapportage onderdeel is van een CO₂-prestatieladder certificaat wordt de methodiek aangehouden zoals voorgeschreven in het Handboek 3.0 zoals uitgegeven in juni 2015 door SKAO. De emissiefactoren conform het handboek 3.0 zijn geldig m.i.v. 1 januari 2015. De emissiefactoren zijn vastgesteld op basis van de website CO₂emissiefactoren.nl. Er wordt een berekening gedaan op basis van de Scope 1 en Scope 2 emissies. In onderstaande figuur is dat schematisch weergegeven.



4.2. Wijzigingen berekeningsmethodiek

Lease auto's, gedeclareerde kilometers en vliegekilometers zijn ondergebracht in de pool van Pon Equipment Nederland.

4.3. Uitsluitingen

Anders dan de conform de CO₂-prestatieladder toegestane uitsluiting van koelgassen in airco's zijn er verder geen uitsluitingen.

4.4. Opname van CO₂

Er vindt geen opname van CO₂ plaats.

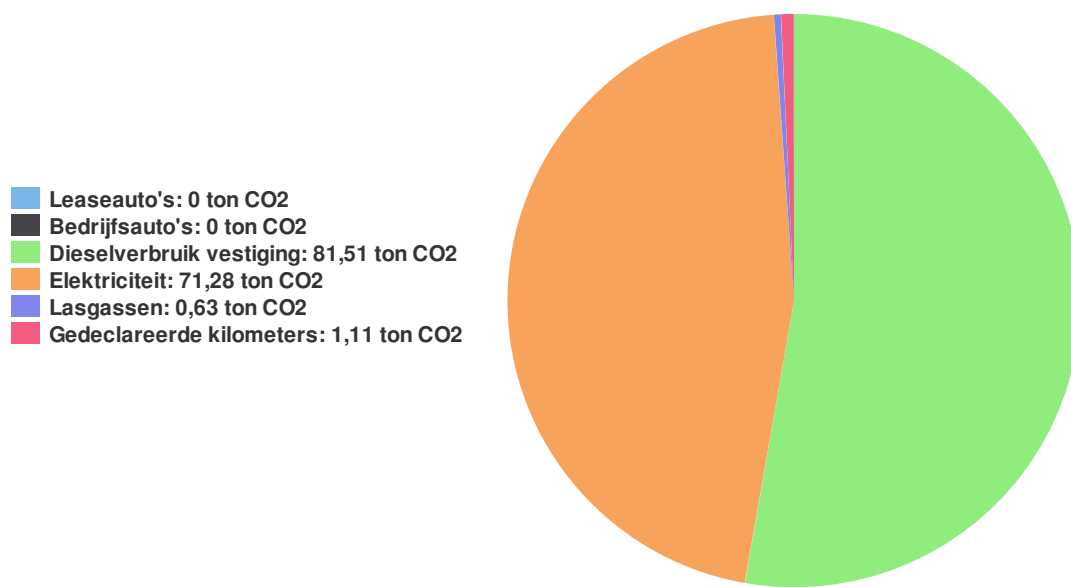
4.5. Biomassa

Er wordt geen gebruik gemaakt van biomassa anders dan datgene wat in reguliere brandstoffen wordt bijgemengd.

5. Directe en indirecte emissies 2015

5.1. Footprint basisjaar

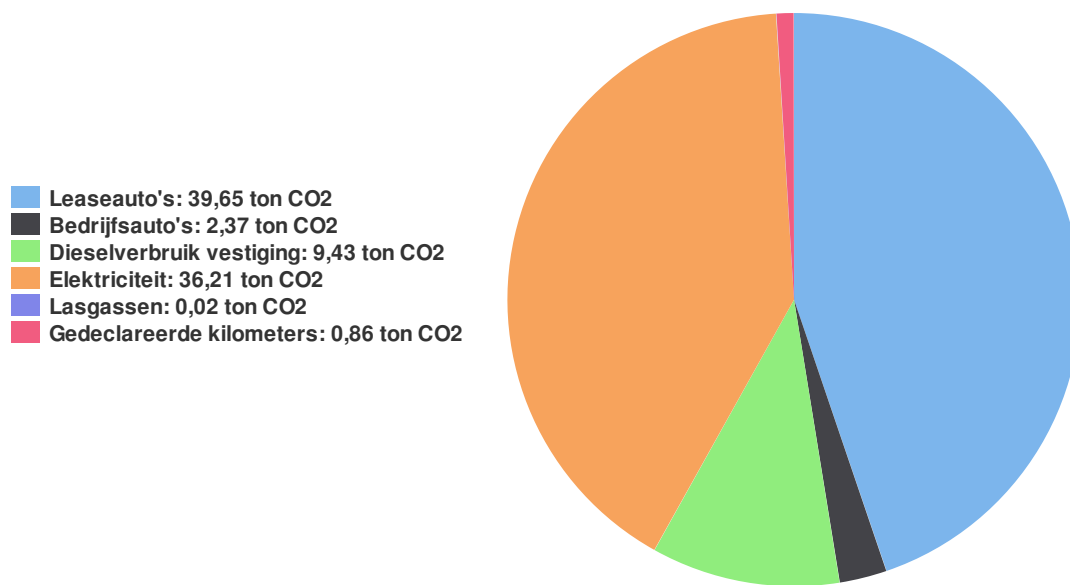
2012: 154,52 ton CO2



	2012
Leaseauto's	0,00
Bedrijfsauto's	0,00
Dieselverbruik vestiging	81,51
Elektriciteit	71,28
Lasgassen	0,63
Gedeclareerde kilometers	1,11
Totaal	154,52

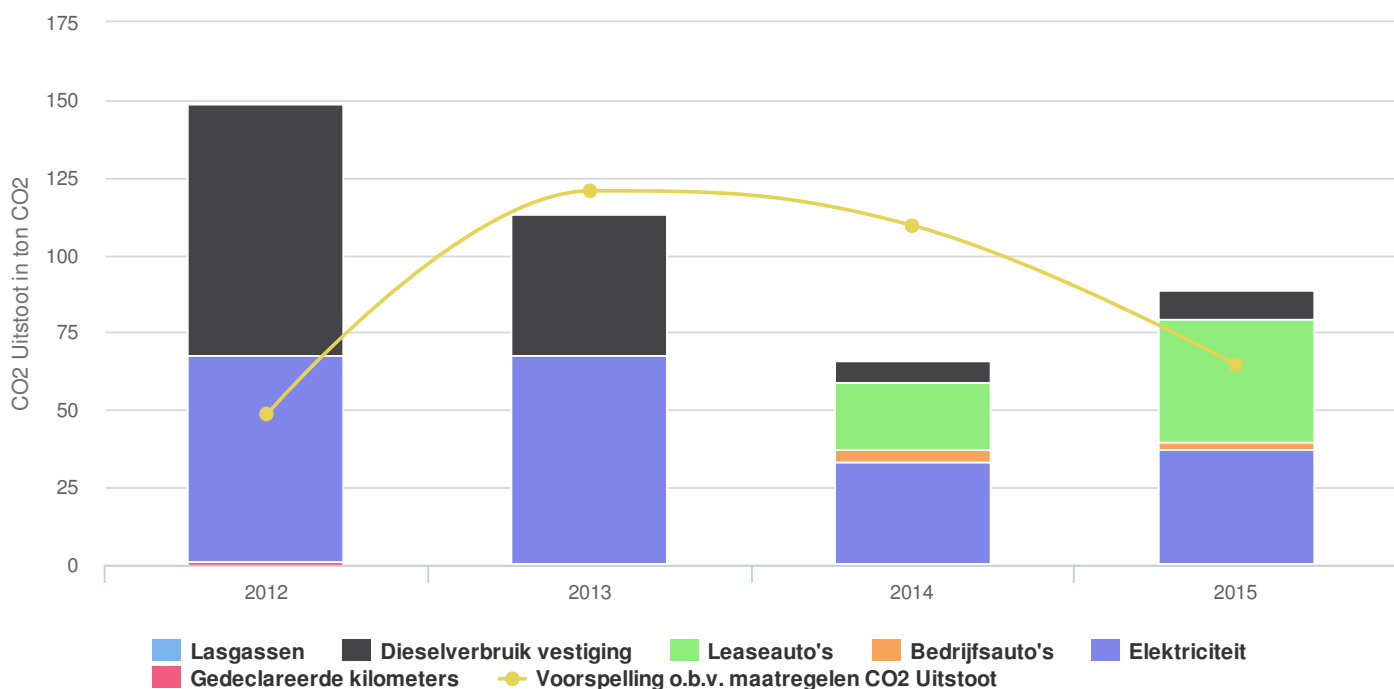
5.2. Footprint rapportage periode

2015: 88,54 ton CO2

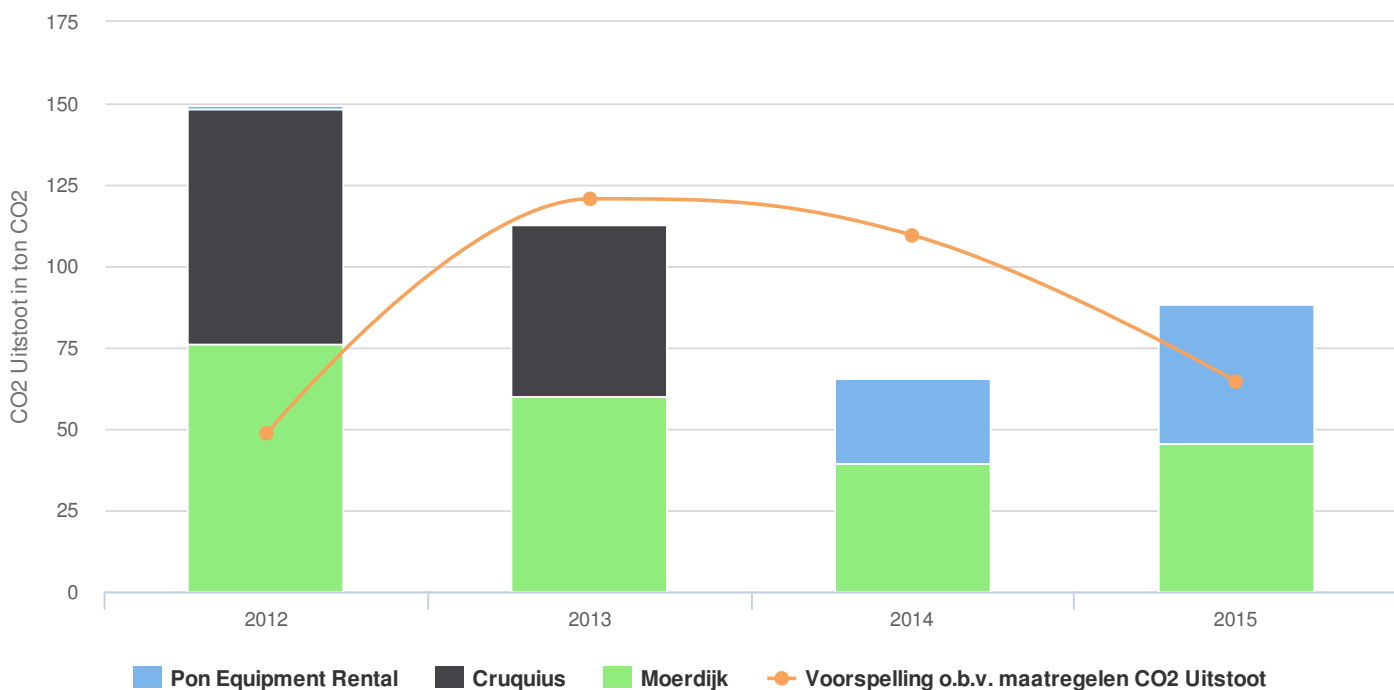


	2015
Leaseauto's	39,65
Bedrijfsauto's	2,37
Dieserverbruik vestiging	9,43
Elektriciteit	36,21
Lasgassen	0,02
Gedeclareerde kilometers	0,86
Totaal	88,54

5.3. Trend over der jaren per categorie



5.4. Trend over de jaren per bedrijfsonderdeel



5.5. Voortgang reductiemaatregelen

Vestiging Cruquius

Maatregel: Duurzaam inkopen

Door een stringente inkoopprocedure te hanteren voor duurzaam inkopen, onder het motto het energiezuinigste

apparaat aan te kopen (elektriciteitsverbruiker), is een besparing van jaarlijks 1 tot 2 % extra te behalen.

Algemeen

Naam

Duurzaam inkopen

Verantwoordelijke

Ronald Anspach

Registrator

Maarten Dekker

Meters

Cruquius/Elektriciteit/Elektra

Details

Streefwaarde bereikt

Nee

Streefdatum gerespecteerd

Nee

Redenen

Investering

Beschikbare middelen

Uitgangspunt van total cost of ownership en aantoonbare inkoop van meest efficiënte verbruiker.

Verbeteringen

Begint op	Percentage	Referentie jaar
01-01-2014	0,0%	2012
01-01-2015	-2,0%	2012
01-01-2016	-3,0%	2012
01-01-2017	-4,0%	2012
01-01-2018	-5,0%	2012

Taken

Naam	Toegewezen aan	Streefdatum	Voltooid
------	----------------	-------------	----------

5.6. Medewerker bijdrage

De directeur van Pon Equipment Rental is verantwoordelijk, ziet toe op de voortgang en bewaking van gestelde reductiedoelen en motiveert medewerkers om reductiemaatregelen aan te dragen.