



Periodieke rapportage: Periodieke voortgangsrapportage 1ste halfjaar 2013

Periode: 1 januari t/m 30 juni 2013

Inhoudsopgave

Naam	§ 7.3 ISO 14064-1	Periodieke rapportage
Inleiding	p	§ 1
Basisgegevens		
Beschrijving van de organisatie	a	§ 2.1
Verantwoordelijkheden	b	§ 2.2
Basisjaar	j	§ 2.3
Rapportageperiode	c	§ 2.4
Verificatie	q	§ 2.5
Afbakening		
Organisatorische grenzen	d	§ 3.1
Wijzigingen organisatie		§ 3.2
Berekeningsmethodiek		
Actuele berekeningsmethodiek en conversiefactoren	l,n	§ 4.1
Wijzigingen berekeningsmethodiek	m	§ 4.2
Uitsluitingen	h	§ 4.3
Opname van CO2	g	§ 4.4
Biomassa	f	§ 4.5
Directe en indirecte emissies		
Herberekening basisjaar & historische gegevens	j,k	§ 5.1
Directe en indirecte emissies	e, i	§ 5.2
Trends		§ 5.3
Voortgang reductiedoelstellingen		§ 5.4
Maatregelen komende periode		§ 5.5
Onzekerheden	o	§ 5.6
Medewerker bijdrage		§ 5.7

1 Inleiding

Klaver Fietsparkeersystemen zet zich al jaren in voor duurzaamheid en heeft er in 2009 voor gekozen om de CO₂-prestatieladder in te voeren. Hiermee wordt op een concrete wijze vormgegeven aan de ambities die Klaver 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 energiemanager en het hoofd KAM en beschrijft alle zaken zoals beschreven in § 7.3 uit de ISO 14064. Een koppelingstabel is opgenomen als onderdeel van de inleiding.

Als basis jaar werd in beginsel 2009 genomen. Echter een vergelijk met de huidige omstandigheden gaat niet meer op. Basisjaar is nu 2012.

2 Basisgegevens

2.1 Beschrijving van de organisatie

Klaver Fietsparkeersystemen is al 25 jaar de onbetwiste specialist op het gebied van fietsparkeren. Klaver is sinds 2002 onderdeel van Alescon maar functioneert als een zelfstandige BV. De directie wordt gevormd door de directeur die tesamen van de commercieel manager en de operationeel manager het MT vormt. Op dit moment zijn er 28 medewerkers voltijd werkzaam bij Klaver

2.2 Verantwoordelijkheden

Bedrijf	Eindverantwoordelijke	Verantwoordelijke stuurcyclus (energiemanager)	Contactpersoon emissie-inventaris
---------	-----------------------	--	--------------------------------------

2.3 Basisjaar

Het basisjaar is **2012**

2.4 Rapportageperiode

Deze periodiek rapportage beschrijft de CO₂-emissies in de periode 1 januari t/m 30 juni 2013

2.5 Verificatie

De footprint is niet extern geverifieerd.

3 Afbakening

3.1 Organisatorische grenzen

- Klaver Bik(e)Motion b.v.
 - Hoogeveen
 - Projecten algemeen

3.2 Wijziging organisatie

In januari 2012 is het pand aan de weberstraat in Hoogeveen geheel in gebruik door Klaver. Andere medehuurders zijn vertrokken. De verdeelsleutel betreffende het energieverbruik en dus de CO2 uitstoot komt hiermee te vervallen. Dat is tevens de reden dat basisjaar 2009 niet meer voldoet.

LET OP: in de gekozen tijdperiode zijn geen relevante items in het logboek gevonden, daarom worden nu alle items voor deze categorie getoond. **Geen relevante items in het logboek gevonden!**

4 Berekeningsmethodiek

4.1 Actuele berekeningsmethodiek & conversiefactoren

Omdat deze Periodieke rapportage onderdeel is van een CO2-prestatieladder certificaat wordt de methodiek aangehouden zoals voorgeschreven in het Handboek 2.1, geldig m.i.v. 18 juli 2012, zoals uitgegeven door de SKAO.

Deze methode schrijft voor om 'business air travel' en 'personal cars for business travel' tot Scope 2 te rekenen. De gebruikte conversiefactoren zijn afkomstig uit het SKAO Handboek 2.1 bijlage C Conversiefactoren, geldig m.i.v. 18 juli 2012.

4.2 Wijzigingen berekeningsmethodiek

LET OP: in de gekozen tijdperiode zijn geen relevante items in het logboek gevonden, daarom worden nu alle items voor deze categorie getoond. Wijziging berekeningsmethodiek Beschrijving Geldt voor organisatie Aangemaakt door Datum aangemaakt Elektrischeitsverbruik In 2012 is Klaver overgestapt op Groene Stroom Klaver Bik(e) Motion b.v. Peter Hanekamp 06 07 2012

4.3 Uitsluitingen

4.4 Opname van CO2

4.5 Biomassa

5 Directe en indirecte emissies

5.1 Herberekening basisjaar & historische gegevens

Het basisjaar berekend op basis van de meest actuele conversiefactoren is:

In de footprint zijn de onderliggende entiteiten met een aandeel van meer dan 50% meegenomen:
Hoogeveen, Klaver Bik(e)Motion b.v., Projecten algemeen.

Emissiestroom	Uitstoot (ton CO₂)
Transport	51,0
Onderaannemers	1,4
Heftruck	19,8
Vliegverkeer	0,4
Elektriciteit groen	1,5
Auto's algemeen	14,3
Verwarming	14,2
Auto's projecten	15,9
Totale uitstoot:	119 ton CO₂

5.2 Directe & Indirecte emissies 1 januari t/m 30 juni 2013

In de footprint zijn de onderliggende entiteiten met een aandeel van meer dan 50% meegenomen:
Hoogeveen, Klaver Bik(e)Motion b.v., Projecten algemeen.

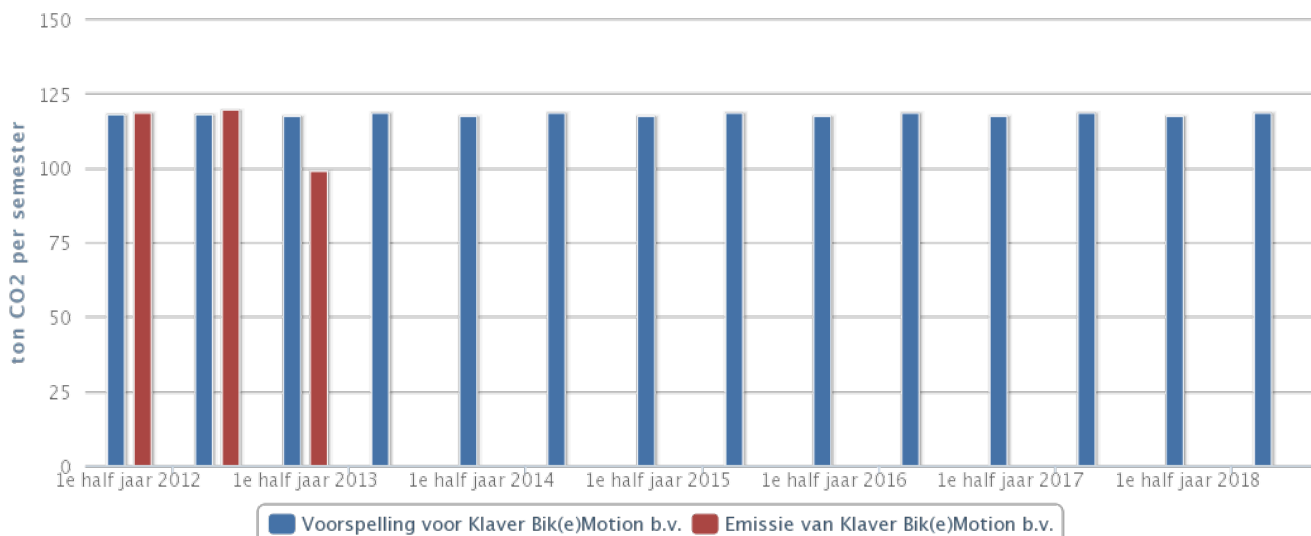
Emissiestroom	Uitstoot (ton CO₂)
Transport	27,8
Onderaannemers	0,3
Heftruck	17,7
Elektriciteit groen	1,2
Auto's algemeen	18,1
Verwarming	16,0
Auto's projecten	18,0
Totale uitstoot:	99 ton CO₂

5.3 Trends

In deze paragraaf wordt voor één of meerdere entiteiten c.q. bedrijfsonderdelen de tijdslijn getoond van

de werkelijke uitstoot en de verwachte uitstoot op basis van de geplande maatregelen. Daarnaast zijn indien van toepassing per trendlijn de doelstellingen vermeld, waarmee het ambitieniveau vergeleken kan worden met de werkelijke resultaten.

Emissies en voorspellingen Klaver Bik(e)Motion b.v.



Trendanalyse

LET OP: in de gekozen tijdperiode zijn geen relevante items in het logboek gevonden, daarom worden nu alle items voor deze categorie getoond. **Geen relevante items in het logboek gevonden!**

5.4 Voortgang reductiedoelstellingen

Maatregel: Openbaar vervoer promoten dmv NS business card

Bedrijf:	Emissiestroom:
Klaver Bik(e)Motion b.v.	Diesel voor personenauto's

Besparingen:	
mei 2010	3.0 %
februari 2012	2.0 %
maart 2012	2.0 %
april 2012	2.0 %
mei 2012	2.0 %
juni 2012	1.0 %
juli 2012	1.0 %
augustus 2012	1.0 %
september 2012	2.0 %
oktober 2012	2.0 %
november 2012	2.0 %
december 2012	2.0 %
februari 2013	2.0 %
maart 2013	2.0 %
april 2013	2.0 %
mei 2013	2.0 %
juni 2013	1.0 %
juli 2013	1.0 %
augustus 2013	1.0 %
september 2013	2.0 %
oktober 2013	2.0 %
november 2013	2.0 %
december 2013	2.0 %

Streefwaarde bereikt:	-
Streefdatum gerespecteerd:	-

Maatregel: Keuze beperkt tot A of B label

Bedrijf:	Emissiestroom:
Klaver Bik(e)Motion b.v.	Diesel voor personenauto's

Besparingen:	
mei 2010	2.0 %
oktober 2012	10.0 %
november 2012	10.0 %
december 2012	10.0 %
januari 2013	5.0 %
februari 2013	5.0 %
maart 2013	5.0 %
april 2013	3.0 %
mei 2013	3.0 %
juni 2013	2.0 %
juli 2013	2.0 %

Streefwaarde bereikt:	-
Streefdatum gerespecteerd:	-

5.5 Maatregelen komende periode

5.6 Onzekerheden

LET OP: in de gekozen tijdperiode zijn geen relevante items in het logboek gevonden, daarom worden nu alle items voor deze categorie getoond. **Geen relevante items in het logboek gevonden!**

5.7 Medewerker bijdrage

LET OP: in de gekozen tijdperiode zijn geen relevante items in het logboek gevonden, daarom worden nu alle items voor deze categorie getoond. **Geen relevante items in het logboek gevonden!**

Bijlage

LET OP: in de gekozen tijdperiode zijn geen relevante items in het logboek gevonden, daarom worden nu alle items voor deze categorie getoond. **Geen relevante items in het logboek gevonden!**
