



CO₂ voortgangsverslag en energie actieplan

Klaver Bik(e)Motion b.v.

1 januari 2019 t/m 31 december 2019

Inhoudsopgave

1. Inleiding	3
2. Basisgegevens	4
2.1. Beschrijving van de organisatie	4
2.2. Verantwoordelijken	4
2.3. Basisjaar	4
2.4. Rapportageperiode	4
2.5. Verificatie	4
3. Afbakening	5
3.1. Organisatiegrenzen	5
3.2. Wijziging organisatie	5
3.3. CO2 gunningsprojecten	5
4. Berekeningsmethodiek	6
4.1. Actuele berekeningsmethodiek en conversiefactoren	6
4.2. Wijzigingen berekeningsmethodiek	6
4.3. Uitsluitingen	6
4.4. Opname van CO2	6
4.5. Biomassa	6
4.6. Onzekerheden	6
5. CO2 emissies	7
5.1. CO2 voetafdruk basisjaar scope 1, 2 & 3	7
5.2. CO2 voetafdruk rapportage periode	7
5.3. Trend over de jaren per categorie	8
5.4. Doelstellingen	8
5.5. Voortgang reductiemaatregelen	8
5.6. Medewerker bijdrage	8
6. Initiatieven	10

1. Inleiding

Klaver Fietsparkeren zet zich al jaren in voor duurzaamheid en heeft er 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.

De volgende aspecten uit de ISO 14064-1 zijn tenminste beschreven in dit rapport:

Inleiding (p), Beschrijving van de organisatie (a), Verantwoordelijkheden (b), Basisjaar (j), Rapportageperiode (c), Verificatie (q), Organisatorische grenzen (d), Actuele berekeningsmethodiek en conversiefactoren (l,n), Wijzigingen berekeningsmethodiek (m), Uitsluitingen (h), Opname van CO₂ (g), Biomassa (f), Herberekening basisjaar en historische gegevens (j,k), Directe en indirecte emissies (e, i) en Onzekerheden (o).

2. Basisgegevens

2.1. Beschrijving van de organisatie

Klaver is al ruim 30 jaar marktleider op het gebied van fietsparkeren. Er werken op dit moment 30 medewerkers de hele dag hard om de buitenwereld mooier en nuttiger te maken met onze mooi en doordachte fietsparkeer oplossingen.

2.2. Verantwoordelijken

Naam	Personen
Klaver Bik(e)Motion b.v.	<i>Eindverantwoordelijke:</i> Peter Hanekamp <i>Verantwoordelijke stuurcyclus (KAM):</i> Peter Hanekamp <i>Contactpersoon emissie-inventaris:</i> Sandra Prinsse
Hoogeveen	
Projecten algemeen	

2.3. Basisjaar

Naam	Standaard referentiejaar
Klaver Bik(e)Motion b.v.	2016
Hoogeveen	2016
Projecten algemeen	2016

2.4. Rapportageperiode

1 januari 2019 t/m 31 december 2019

2.5. Verificatie

De CO₂ voetafdruk is niet geverifieerd door een daartoe erkende instantie.

3. Afbakening

3.1. Organisatiegrenzen

Naam	Beschrijving	Consolidatie percentage
Klaver Bik(e)Motion b.v. Rechtspersoon <i>KvK- of projectnummer: 04067176</i>	Klaver fietsparkeren is de te gebruiken (handels) naam	
Hoogeveen Vestiging		100%
Projecten algemeen Project		100%

3.2. Wijziging organisatie

Er zijn geen wijzigingen in de organisatie

Geen opmerkingen gevonden..

3.3. CO₂ gunningsprojecten

Er zijn geen projecten zijn uitgevoerd, waarbij er sprake is geweest van gunningsvoordeel met de CO₂ Prestatieladder.

4. Berekeningsmethodiek

4.1. Actuele berekeningsmethodiek en conversiefactoren

Deze periodieke rapportage is tot stand gekomen op basis van het reglement van de CO₂-prestatieladder conform handboek 3.0 zoals gepubliceerd 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, waarbij de wijzigingslijst van SKAO als leidend wordt beschouwd.

4.2. Wijzigingen berekeningsmethodiek

Geen opmerkingen gevonden..

4.3. Uitsluitingen

Er zijn geen uitsluitingen in de CO₂ voetprint.

4.4. Opname van CO₂

Niet van toepassing

4.5. Biomassa

Niet van toepassing

4.6. Onzekerheden

Geen opmerkingen gevonden..

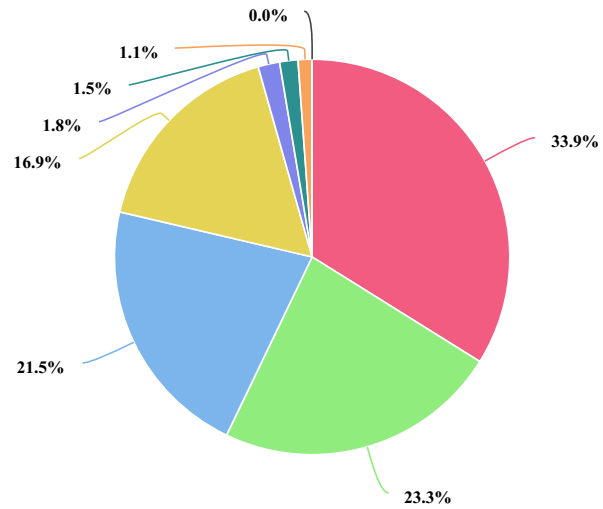
5. CO₂ emissies

5.1. CO₂ voetafdruk basisjaar scope 1, 2 & 3



CO₂e (189 ton)
2016

- Transport: 64,03 ton
- Leasewagens: 43,97 ton
- Bedrijfswagens: 40,68 ton
- Verwarmen: 32,01 ton
- Onderaannemers: 3,35 ton
- Vliegreizen: 2,82 ton
- Materieel: 2,16 ton
- Elektriciteit: 0 ton

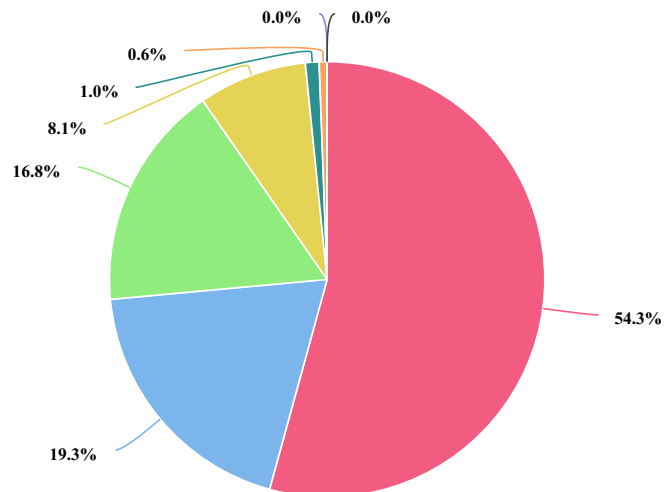


5.2. CO₂ voetafdruk rapportage periode

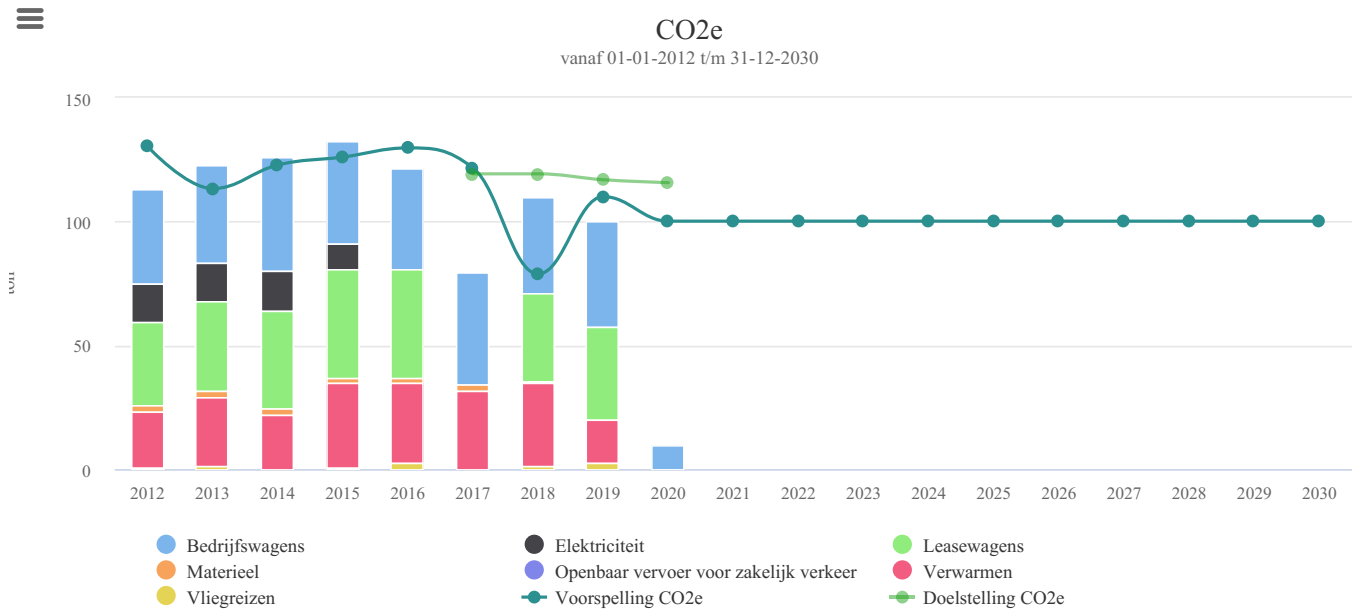


CO₂e (222 ton)
2019

- Transport: 120,33 ton
- Bedrijfswagens: 42,76 ton
- Leasewagens: 37,21 ton
- Verwarmen: 17,89 ton
- Vliegreizen: 2,26 ton
- Onderaannemers: 1,27 ton
- Openbaar vervoer voor zakelijk verkeer: 0,02 ton
- Elektriciteit: 0 ton



5.3. Trend over de jaren per categorie



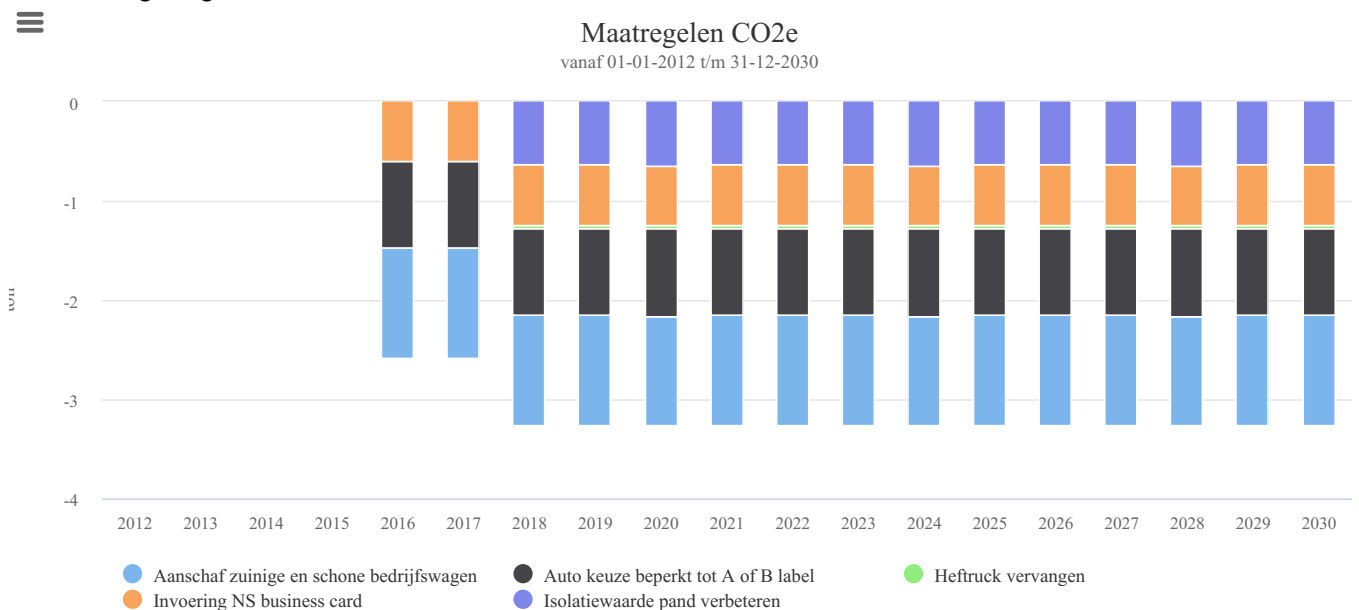
5.4. Doelstellingen

Doelstelling CO2e Rechtspersoon Klaver Bik(e)Motion b.v.

Voor jaar	Referentiejaar	Scope 1	Scope 2	Scope 3
2017	2016	-2%	0%	-2%
2018	2016	-2%	0%	-2%
2019	2016	-4%	0%	-2%
2020	2016	-5%	0%	-3%

5.5. Voortgang reductiemaatregelen

Geen maatregelen gevonden..



5.6 Medewerker bijdrage

z.o. medewerker bijlage

Geen opmerkingen gevonden..

6. Initiatieven

Geen initiatieven gevonden..