

CO₂ voortgangsverslag en energie actieplan 2024 scope 1, 2 & 3

Klaver Bik(e)Motion b.v.

1 januari 2024 t/m 31 december 2024

Inhoudsopgave

1. Inleiding	3
2. Basisgegevens	4
2.1. Beschrijving van de organisatie	4
2.2. Verantwoordelijken	4
2.3. Referentiejaar	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	7
5.2. CO2 voetafdruk rapportage periode	7
5.3. Trend over de jaren per categorie	9
5.4. Doelstellingen	9
5.5. Voortgang reductiemaatregelen	9
5.5.1. Maatregelen per status	10
5.6. Medewerker bijdrage	10
6. Initiatieven	11

1. Inleiding

De volgende zaken zijn essentieel in de inleiding en worden daarom ook zo vermeld;

- 1. Een korte omschrijving of toelichting op het energiebeleid.*
- 2. Aangegeven dat dit document onderdeel vormt van een groter energiemanagementsysteem.*
- 3. Dat de onderdelen uit §9.3.1 van de ISO 14064-1 zijn opgenomen.*

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 §9.3.1 punt a t/m t uit de NEN-EN-ISO 14064-1:2018. De volgende aspecten uit de ISO 14064-1 zijn tenminste beschreven in dit rapport:

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

2. Basisgegevens

2.1. Beschrijving van de organisatie

Klaver Fietsparkeren is al ruime 35 jaar marktleider op het gebied van fietsparkeren. Klaver ontwikkeld, levert en monteert fietsenstallingen, klant specifiek, modern en milieubewust. Heden werken er 25 voltijd medewerkers.

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. Referentiejaar

Naam	Standaard referentiejaar
Klaver Bik(e)Motion b.v.	2020
Hoogeveen	2020
Projecten algemeen	2020

2.4. Rapportageperiode

1 januari 2024 t/m 31 december 2024

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 hebben geen organisatorische wijzigingen plaats gevonden welke een verandering in de CO2 uitstoot kunnen veroorzaken.

Geen opmerkingen gevonden.

3.3. CO₂ gunningsprojecten

Geen projecten in 2024 met gunningsvoordeel

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 3.1.

De emissiefactoren zijn vastgesteld op basis van de website [CO2emissiefactoren.nl](https://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

4.4. Opname van CO₂

Technieken welke worden ingezet om CO₂ op te nemen, af te vangen dan wel om te zetten naar een andere chemische verbinding is voor Klaver niet van toepassing.

4.5. Biomassa

Indien gebruik gemaakt wordt van biomassa vanuit het oogpunt van kortcyclische CO₂ uitstoot kan dat hier worden vermeld. Denk daarbij aan gebruik van houtafval uit de houtverwerkende industrie, snoeiafval, vergisting van mest of andere organische materialen.

Biomassa uit voedselgewassen of niet goed traceerbare biomassastromen uit het buitenland hebben veelal een negatieve impact op de CO₂ uitstoot dan wel ecologie.

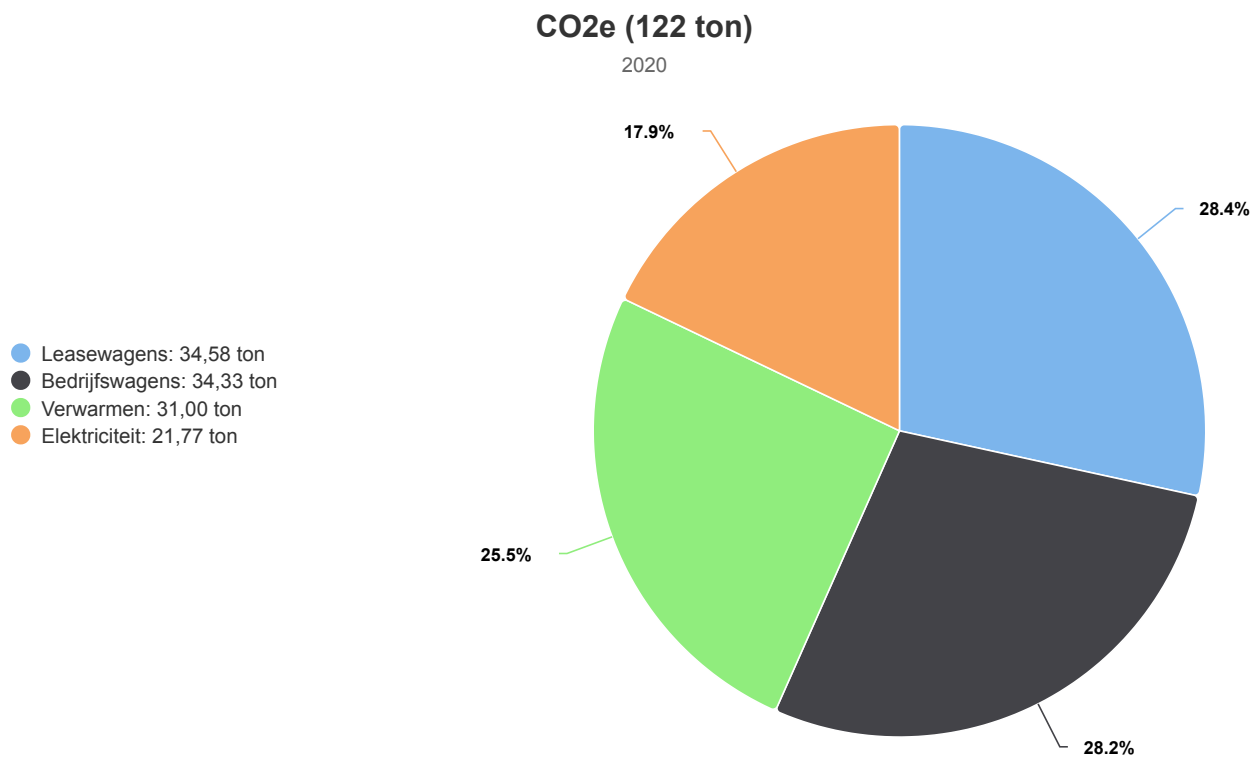
4.6. Onzekerheden

Geen opmerkingen gevonden.

5. CO₂ emissies

5.1. CO₂ voetafdruk basisjaar

N.B. scope 1 en 2 incl. zakelijk verkeer

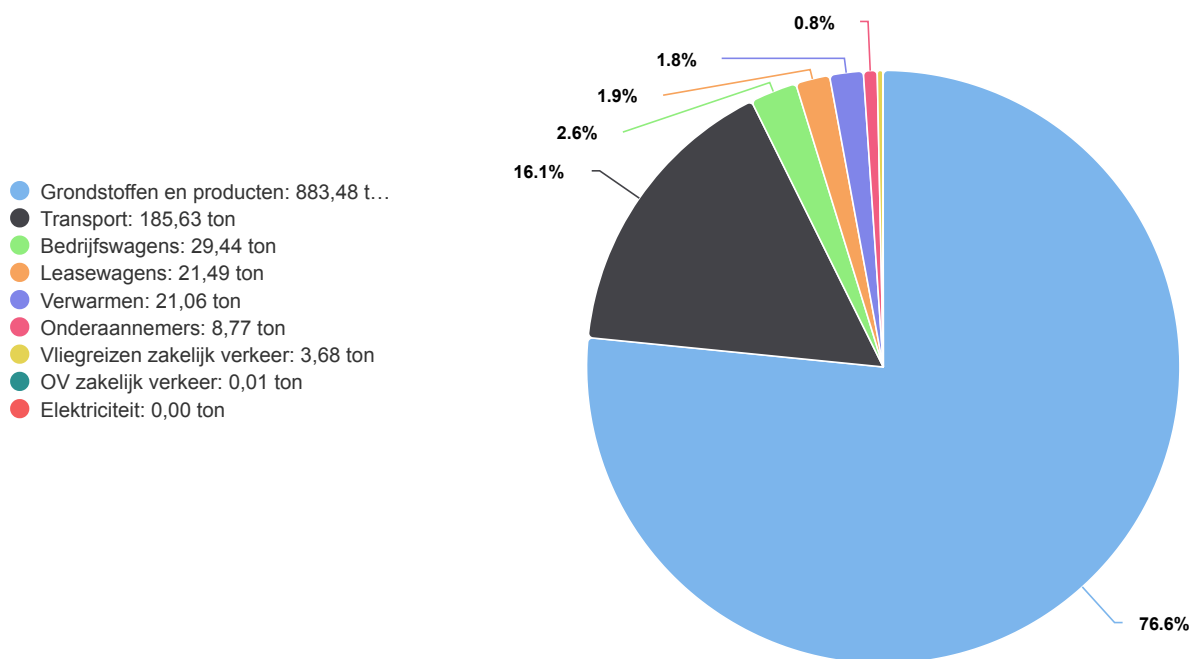


5.2. CO₂ voetafdruk rapportage periode

N.B. scope 1 en 2 incl. zakelijk verkeer

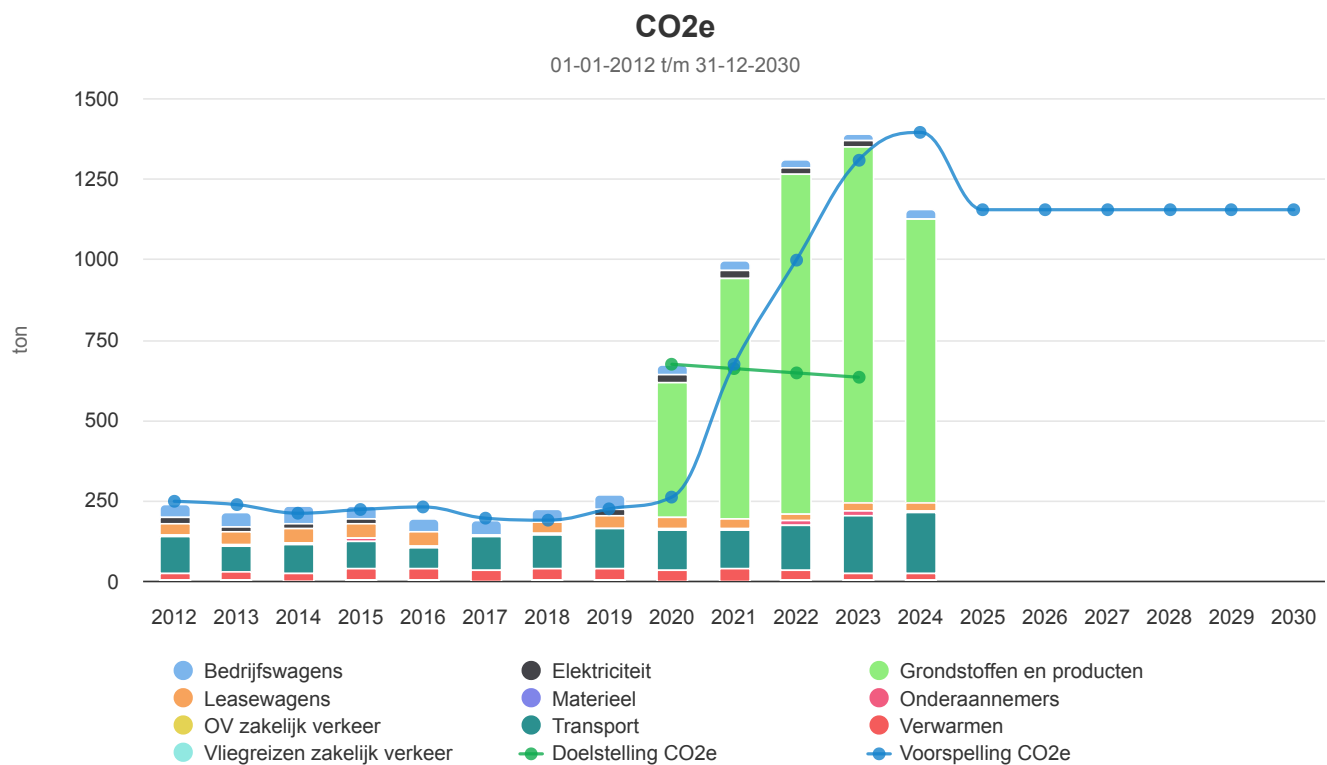
CO2e (1.154 ton)

2024



5.3. Trend over de jaren per categorie

N.B. scope 1 en 2 incl. zakelijk verkeer

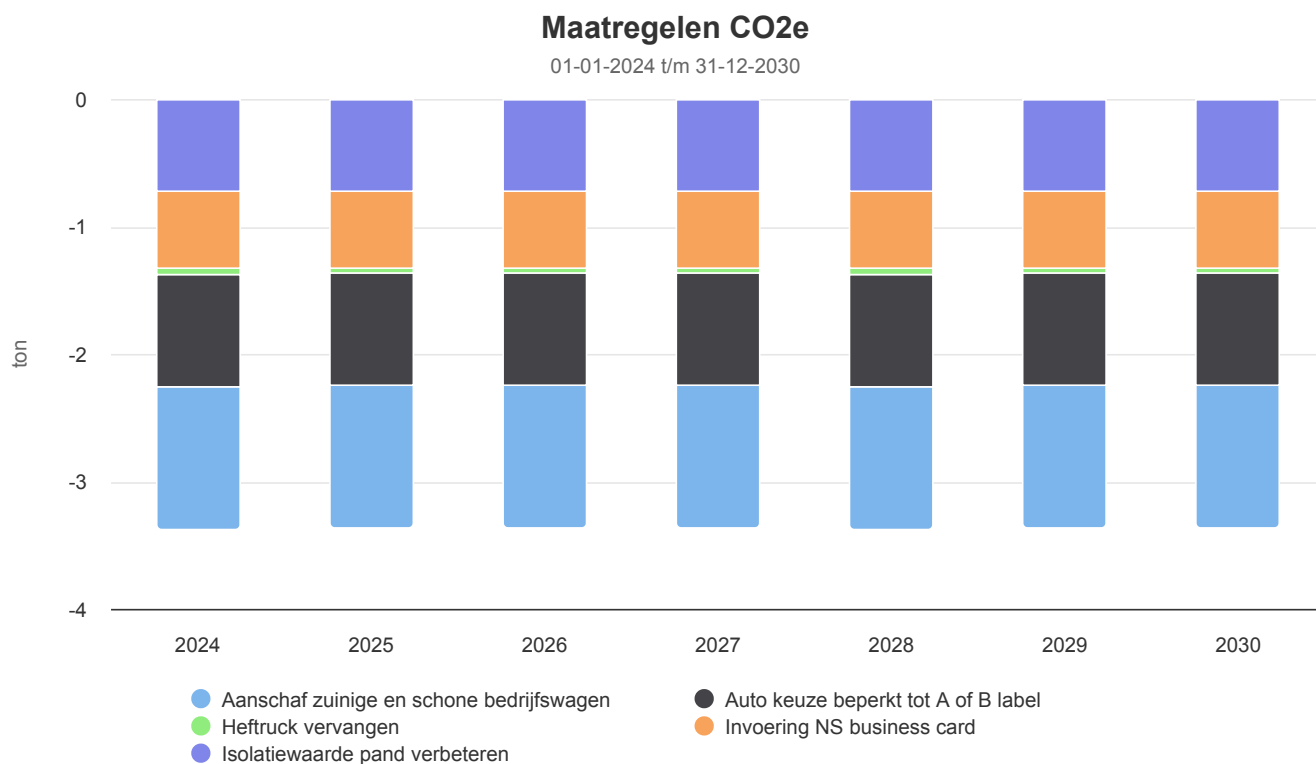


5.4. Doelstellingen

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

Voor jaar	Referentiejaar	Scope 1	Scope 2	Scope 3
2021	2020	-2%	-2%	-2%
2022	2020	-4%	-4%	-4%
2023	2020	-6%	-6%	-6%

5.5. Voortgang reductiemaatregelen



5.5.1. Maatregelen per status

Kies zelf een startmoment zoals referentiejaar of startdatum rapport.

Geen maatregelen gevonden.

5.6. Medewerker bijdrage

Geen opmerkingen gevonden.

6. Initiatieven

Geen initiatieven gevonden.