

oktober 2023

Beste relatie,

In deze halfjaarlijkse nieuwsbrief CO2 praten wij u bij over de stand van zaken op het gebied van Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen in combinatie met het Emissie Reductie Programma.

De in één van de vorige nieuwsbrieven aangegeven verwachting met betrekking tot de CO2 emissie ten opzichte van de omzet is uitgekomen. Door omstandigheden heeft de analyse van de feiten wat langer geduurd. De toegenomen omzet laat ten opzichte van 2021 een procentuele stijging van de CO2 emissie zien, maar als we dit vergelijken per € 1 mln, dan zien we een daling. Hieronder de feiten.

Update Emissie Reductie Programma

Een reductiedoelstelling voor 2022 van 2% (bijna 3 ton minder CO2) ten opzichte van 2021 is achteraf gezien niet reëel gebleken. Het jaar 2021 was nl een uitzonderlijk jaar door Corona met een voor Arfman historisch lage omzet.

Feitelijk is de totale CO2 emissie in 2022 gestegen met 17,27 ton CO2 naar ruim 166 ton, een toename van ruim 11%. De emissie per € 1 mln omzet is wel met 14,5% gedaald naar 29,08 en is daarmee redelijk terug op niveau van de jaren voor Corona. Ten opzichte van het referentiejaar 2009 laat 2022 relatief gezien een ruim 20% reductie zien.

Ruim 80% van onze emissie is (en blijft) het brandstofverbruik. Samen met het sectorinitiatief zijn we nog steeds actief op zoek naar brandstofalternatieven of elektrisch rijden / kranen, maar dat is en blijft een lastige. Een goede, functionele, voor Arfman praktische en duurzame oplossing is er nog niet echt. Ook de GWW sector ziet momenteel ook nog te weinig bruikbare mogelijkheden. Maar door de hoge brandstofprijzen zullen de ontwikkelingen de komende jaren wel een vlucht gaan nemen, maar of ze ook betaalbaar zijn / worden ?. We wachten het af;

Onze pijlers als het gaat om verduurzamen zijn gericht op:

- het terugdringen van het brandstofverbruik door:

- * minder stationair te draaien: ruim 15% minder in 2022 dan in 2021, maar is, naar verwachting, nog meer winst te behalen

- * het meten van bandenspanning te heroverwegen

- * waar kan HVO tanken (vooral personenauto's)

- * trendanalyse opzetten voor het verbruik van de kraan icm aantal draaiuren (vanaf 2022 e.v.)

- * ontwikkelingen blijven volgen op het gebied van duurzame (elektrische) bedrijfs-/personenauto's en kraan



- Verder terugdringen van gasverbruik door:

- * te verwarmen met de airco units. Hierdoor zien we al een 10% reductie tov vorig jaar. Deze trend willen we graag doorzetten

- * staat van isolatie bekijken

- * vloerverwarming aanleggen ?

- * pand voorzien van warmtepomp ?

De laatste 2 opties zijn zeer recent naar voren gekomen en zal nader onderzocht moeten worden op (financiële) haalbaarheid.

- Het blijvend investeren in elektrisch (hand)gereedschap:

- TL verlichting vervangen door LED

- Actief blijven deelnemen aan het sectorinitiatief 'Sturen op CO2' van Cumela, en betrokken blijven bij de zoektocht in de GWW sector naar brandstofalternatieven en proberen mee te denken aan de vormgeving van de zgn 'Groene Koers';

Een compleet overzicht over het onderwerp 'Duurzaamheid' is te vinden op [https://arfman.nl/duurzaamheid/inzicht/ reductie / transparantie / initiatieven](https://arfman.nl/duurzaamheid/inzicht/reductie/transparantie/initiatieven)



Projecten

Als trends die zichtbaar zijn in de door Arfman uitgevoerde projecten in de periode mei tm september zijn te noemen:

- Verbinding van natuurgebieden (bv gemeente Hilversum, Anna's Hoeve, gemeente Gooise Meren)

https://m.facebook.com/story.php?story_fbid=pfbid02wLbLuSV6yzDuRLdg54c61Mo6HY59kbKKrE2X5fJQ1h8xfrjEy6kHTbzGbjM7913gl&id=100064455139578

https://m.facebook.com/story.php?story_fbid=pfbid0Tc9WRmeZPSc8JRQYceg1fG177sYJRSZtDfQDPYCAh6QsNGf8k3KLMwbWoU6WbEF9l&id=100064455139578

https://m.facebook.com/story.php?story_fbid=pfbid021FXpQa5qjGRz7qPkLFx9sJrc5eGLvQF7Kzji3BwL2ykYSqo3FEpHV9PFb82cGDWWI&id=100064455139578

https://m.facebook.com/story.php?story_fbid=pfbid02GCzG2MwhmRrU2wFonruhhaWdv5PWzUwTB6ACnRffLwAa37MMYLpMSXGwwqKcGjhrI&id=100064455139578

- Dierenverblijven inrichten op een zorgboerderij 't Kastheel

https://m.facebook.com/story.php?story_fbid=pfbid02zC3cRFGZdEr87ZnosvR9ATups5ovKiuG2D9EXJzhx9kwYB6fW5bJaMz2M8186XKUI&id=100064455139578

Tot slot zijn we druk doende onze website te vernieuwen en te verfrissen met een look and feel die past bij deze tijd. We moeten nog even geduld hebben voordat we het resultaat aan u kunnen tonen, maar het resultaat is het wachten waard, dat beloven we u!