

# Formulier

## Mogelijkheden tot energiereductie

De onderstaande lijst is opgesteld door de COF en samengesteld met behulp van informatie uit verschillende bronnen zoals:  
[www.duurzaammb.nl](http://www.duurzaammb.nl), [www.skao.nl/tips](http://www.skao.nl/tips), [www.rvo.nl](http://www.rvo.nl), [www.cumela.nl](http://www.cumela.nl), <http://nlco2neutraal.nl/> en [www.groenezaken.com/](http://www.groenezaken.com/).

Mogelijke energiereductiemaatregel	Emissiestroom	Mogelijke reductie? (indien bekend)	Beoordeling	Implementeren?
Overstappen op groene stroom / opwekken groene stroom	SCOPE 2 CO <sub>2</sub> -uitstoot pand Stroom	95%	Kosten groene stroom en grijze stroom zijn vergelijkbaar, waardoor overstappen definitief is.	Gerealiseerd vanaf 01-03 2020
Aanschaf zonnepanelen voor het opwekken van elektrische energie.	SCOPE 2 CO <sub>2</sub> -uitstoot pand Stroom	0% Al groene stroom	Status: SDE subsidie is toegewezen. In wintermaanden zal er nog groene stroom worden afgenomen.	Voor 2024
Via collectieve aanpak gemeente (WM3 Energy): 1. Onderling elektrische energie uitwisselen (te denken aan PRS) 2. Collectieve energieopslag (industrieterrein)	SCOPE 2 CO <sub>2</sub> -uitstoot pand Stroom	0% Al groene stroom	Verder onderzoeken. Besloten niet de intentieverklaring te tekenen.	Continueren 2022/ 2024
Vervangen lampen door energie zuinige lampen (led).	SCOPE 2 CO <sub>2</sub> -uitstoot pand Stroom	0% Al groene stroom	In het bedrijfspand zijn nog diverse TL-verlichtingsarmaturen te vervangen voor LED, vervanging deels gerealiseerd, voortzetten	Continueren 2022/ 2024
Good housekeeping maatregelen voor werkplaats, gesloten houden van roldeur en verlichting bij verlaten ruimte uitdoen.	SCOPE 1 & 2 CO <sub>2</sub> -uitstoot pand Stroom en gas	1%	Reductie van elektra en gasverbruik; toolboxmeeting CO <sub>2</sub> reductie is geïmplementeerd. Bewegingssensoren werken naar tevredenheid.	Continueren toolboxes
Waar mogelijk verlaging ruimteverwarming in de winter (geen onnodige verwarming aan)	SCOPE 1 CO <sub>2</sub> -uitstoot pand Gas	2%	Reductie van gasverbruik; creëren via toolboxmeeting.	Continueren toolboxes
Bouwplaats niet onnodig het licht laten branden / gedrag op project.	SCOPE 1 CO <sub>2</sub> -uitstoot project Diesel (& elektra klant)	2%	Reductie dieselgebruik. Reductie van elektra (via aggregaten); creëren via toolboxmeeting.	Continueren toolboxes
Alternatieve / duurzamere brandstoffen.	SCOPE 1 CO <sub>2</sub> -uitstoot materieel Diesel	2%	Er is al veel gezocht naar alternatieve brandstoffen. Huidige status Traxx diesel, AdBlue, Aspen.	Blijven volgen
Sturen op verbetering rijstijl / Het nieuwe rijden	SCOPE 1 CO <sub>2</sub> -uitstoot materieel Diesel	2%	Nieuwe medewerkers naar cursus via CODE95. Gebruik van persoonlijke apps is geen succes (mee gestopt). Continue aandacht via toolboxes (opnemen in programma)	Continueren toolboxes
Opstelling van overzicht bedrijven die duurzame producten of diensten aanbieden (zie fysieke map)	SCOPE 1 & 2 Algemeen	Onderzoeksfase	Samenwerking met duurzame partners wordt verder onderzocht	Continueren 2022/ 2024

Pagina	2 van 2
Document	MTE
Procedure-verantwoordelijke	CO <sub>2</sub> -functionaris
Revisiedatum	18-10-2022

# Formulier

## Mogelijkheden tot energiereductie

Duurzamer machinepark / voertuigen	SCOPE 1 CO <sub>2</sub> -uitstoot materieel Diesel	2%	In 2020 reachtruck aanschaf (nieuw) en vervanging heftruck naar elektrisch (overzicht materieel 2020). Bij aanschaf van machines en bedrijfswagens wordt ingezet op lager Co <sub>2</sub> -verbruik; onderhoudsschema's en verbruiken monitoren, vervangingsoverzicht nieuwe vrachtwagens, personenwagens en bedrijfsbusjes.	Continueren 2022/ 2024