

CO₂-Jaarrapportage 1^e helft 2022

Publicatiedatum: September 2022



CO₂-PRESTATIELADDER[©]

Samen zorgen voor minder CO₂

Energiebeleid KGG

Minder CO₂-uitstoot, ook onze verantwoordelijkheid! Begin 2018 is de KGG gecertificeerd op de CO₂-prestatieladder niveau 3. Dit doen we aan de hand van ons energiebeleid dat gericht is op het zo optimaal inzetten van onze machines en andere bedrijfsmiddelen zodat we ons werk kunnen doen met een zo laag mogelijk energieverbruik. Met een lager energieverbruik snijdt het mes aan 2 kanten: een lager energieverbruik is goed voor het milieu vanwege de lagere CO₂-uitstoot. Daarbij zijn er door het optimaal inzetten van de bedrijfsmiddelen lagere operationele kosten.

Voortgang t.o.v. CO₂ reductie-doelstelling 2023

Verminderen gasverbruik: -Klimaatinstallatie opnieuw in laten stellen -Aanschaf zonneboiler en /of warmtepomp	Doel reductie 5% - behaald 0%
Verminderen alkylaatgebruik bedrijfsmiddelen: -elektrisch handgereedschap -vervangen van alkylaatmachines	Doel reductie 75% - behaald 36,8%
Verminderen grijze stroom: -Inkoop groene stroom -LED-verlichting -Plaatsen zonnepanelen:	Doel reductie 100% - behaald 63,6%
Verminderen CO ₂ uitstoot wagenpark: -Stimuleren zuinig rijden -Juiste bandenspanning -Beleid t.a.v. aanschaf/lease nieuwe bedrijfswagens	Doel reductie 5% - behaald 5,3%

Reductie lange termijn

De KGG wil in 2023 in scope 1: 7,53% CO₂ reductie bereiken t.o.v. 2020.

De KGG wil in 2023 in scope 2: 4,06% CO₂ reductie bereiken t.o.v. 2020.

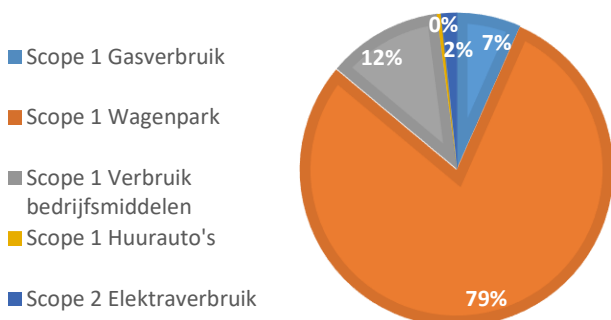
Totaal 11,6% CO₂ reductie in drie jaar, gemiddeld 3,86% per jaar.

CO₂ Footprint 1 helft 2022

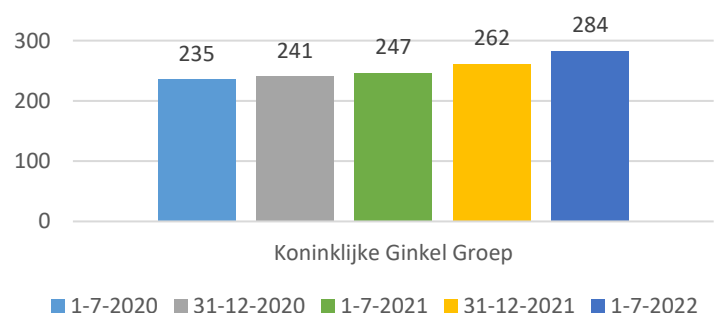
Om onze uitstoot te verminderen, is inzicht nodig in onze emissies. Daarom wordt ieder halfjaar de CO₂-footprint berekend. In 1^e half jaar van 2021 heeft de KGG in totaliteit 563 ton CO₂ uitgestoten. Dit betekent een toename in totaliteit van 9% ten opzichte van 2020. Per FTE is dat 2 ton CO₂ uitstoot in 1e half jaar 2022.

Echter is het aantal FTE in 1^e helft 2022 hard gegroeid naar 284 FTE . Berekend op basis van het aantal FTE in 2022 is de CO₂ uitstoot in totaal 7% gereduceerd ten opzichte van 2020. Onze lange termijn doelstelling van 11,6% CO₂ reductie in 2023 t.o.v. 2020 ligt dus op schema.

UITSTOOT PER SCOPE 1E HELFT 2022



AANTAL FTE



Wij vragen van iedere medewerker mee te denken om onze CO₂-uitstoot nog verder te verlagen. Zo zetten we ons samen in om onze CO₂-reductiedoelstellingen te behalen. Heb je zelf mooie ideeën/doelstellingen? Laat van je horen!



CO2-maatregelenlijst	Status
1. Klimaatinstallatie opnieuw in stellen zodat het gasverbruik verminderd.	Deels uitgevoerd/ lopend
2. Inventariseren wat het resultaat op het gasverbruik is door de aanschaf van een zonneboiler en/of warmtepomp.	Lopend
3. Bewustwording rijgedrag personenmobiliteit i.c.m. monitoring van het wagenpark.	Lopend
4. Controle juiste bandenspanning wagenpark.	Lopend
5. Beleid t.a.v. aanschaf/lease nieuwe bedrijfswagens.	Deels uitgevoerd/ lopend
6. Elektrificeren handgereedschap/machines (vervangen huidige alkylaat-machines).	Deels uitgevoerd/ lopend
7. Inkoop van groene stroom NL Garantie Van Oorsprong + plaatsen zonnepanelen.	Deels uitgevoerd/ lopend
8. LED verlichting toepassen bij vervangen reguliere verlichting.	Deels uitgevoerd/ lopend

