



Beste,

11-11-2022

Sinkegroep wil actief bijdragen aan een duurzame samenleving. Om die reden spant Sinkegroep zich in om de eigen footprint zo veel mogelijk te beperken. Om u op de hoogte te houden van de duurzame ontwikkelingen binnen ons bedrijf ontvangt u hierbij de nieuwsbrief (2022-2), welke volledig in het teken staat van duurzaam ondernemen en in het bijzonder het CO₂- beleid.

Ambitie

De directie van de Sinkegroep heeft de ambitie uitgesproken trede 3 van de CO₂ prestatieladder te willen continueren.

CO₂ beleid

De directie van de Sinkegroep heeft als doelstelling in 2022 minimaal 3% minder CO₂ uit te stoten over scope 1 en 3% minder CO₂ uit te stoten over scope 2, ten opzichte van 2019. Dat is een besparing van in totaal **210 ton CO₂**.

Aanpak / Reductie Maatregelen

Om de gewenste reductie te bereiken, neemt de Sinkegroep CO₂- besparende maatregelen. Voorbeelden van deze maatregelen zijn:

- Aanschaf graafmachines uitgevoerd met hybride-systemen.
- Instructie van personeelsleden d.m.v. opleiding, zoals cursus “het nieuwe rijden” voor alle beroepschauffeurs.
- Beleid is opgesteld voor aankoop van nieuw materieel. Materieel voorzien van EURO 5 motoren, zijn vervangen door nieuwe vrachtwagens voorzien van zuinige EURO 6 motoren.
- Transporten worden nauwkeurig ingepland, om zo min mogelijk “lege” kilometers te rijden, tevens wordt bij aanschaf van materieel onderzocht hoe de laadcapaciteit maximaal benut kan worden m.b.t. het ontwerp.
- Stroom dat wordt verbruikt op onze vestigingen wordt zoveel mogelijk opgewekt op de eigen locatie, bijvoorbeeld door de reeds in gebruik genomen zonnepanelen.
- Naast de reeds genomen maatregelen zal er worden gecontinueerd met het zoeken naar doeltreffende maatregelen. Tevens is er een reductieplan opgesteld.

Meer informatie over de voorgenomen reductiemaatregelen zijn te vinden in het “Energie Management Actieplan”, dat is gepubliceerd op onze website: www.sinkegroep.nl/over-ons/mvo/.

Resultaten

In 2021 is de CO₂-emissie licht gedaald t.o.v. 2020. Dit komt door de overstap naar groene stroom voor de sorteerinstallatie. De totale emissie in 2021 was 7.085 ton, een daling van 202 ton t.o.v. 2020. Het is tevens een daling van 94 ton t.o.v. referentiejaar 2019. Ondanks de groei binnen het bedrijf is dus een CO₂ reductie van 1,3% gerealiseerd.



Trends

Evenals voorgaande jaren wordt de grootste emissie veroorzaakt door verbruik van diesel. De besparing van brandstof voor ons materieel en voertuigen blijft binnen de bedrijfsvoering dan ook een speerpunt. Door de inkoop van een groter aandeel groene stroom is ten opzichte van voorgaande jaren het percentage CO2 emissie door verbruik van elektriciteit gedaald tot 1,16%.

CO2-emissie door inzet van (grondverzet)materieel is gemiddeld gezien gedaald t.o.v. 2019 (P. Sinke B.V. / Sinke Transport B.V.).

Binnen de Sinkegroep bestaat het materieel voornamelijk uit hydraulische graafmachines, shovels en (terrein)vrachtwagens. Brandstofverbruik van deze machines is sterk afhankelijk van de inzet van het materieel. Zo zijn factoren als ondergrond (terrein), type grondverzet, soort sloopwerken bepalend voor het brandstofverbruik van een machine. Het vernieuwen van het machinepark en instrueren van bedienend personeel zorgt voor een reductie van de relatieve emissie. Door het in 2021 onderbrengen van diverse materieelstukken van bij P. Sinke B.V. is het relatief verbruik niet representatief. Materieelstukken, welke voorgaande jaren emissie veroorzaakten bij andere werkmaatschappijen, zijn ondergebracht bij P. Sinke B.V. Omdat niet alle materieelstukken zijn voorzien van urentellers, zoals aggregaten, pompen e.d. is het relatief gebruik (emissie per draaiuur) gestegen.

CO2-emissie Aannemingsbedrijf Reimerswaal B.V. en Sturm en Dekker Sloopwerken B.V.

De CO2-emissie van Aannemingsbedrijf Reimerswaal B.V. en Sturm en Dekker Sloopwerken B.V. wordt voornamelijk veroorzaakt door het gebruik van bedrijfsvoertuigen. Deze worden ingezet als woon- werkverkeer van- en naar de projectlocaties. In 2021 is t.o.v. 2020 opnieuw een lichte daling van de relatieve emissie gerealiseerd. De inzet van zuinige voertuigen en instructies aan personeel m.b.t. rijgedrag dragen bij aan de reductie van de relatieve uitstoot per gereden km. Tevens is het brandstofverbruik binnen de maatschappijen aanzienlijk gedaald door het onderbrengen van materieelstukken in een andere maatschappij (P. Sinke B.V.)

Sturm en Dekker Saneringen B.V.

2021 was voor Sturm en Dekker Saneringen een jaar waarin een groot aantal kleine dagklusjes zijn uitgevoerd. Hierdoor is relatief veel gereden met een aanhangwagen, waardoor het relatief verbruik per km is gestegen t.o.v. 2020. Medewerkers worden er op gestuurd zoveel mogelijk te carpoolen.

CO2-emissie Sinke Recycling B.V.

De relatieve CO2 emissie m.b.t. afvalverwerking te Kruiningen, Middelburg en Schoondijke is gedaald t.o.v. 2020. De grootste oorzaak hiervan is de ingebruikname van een nieuwe installatie, welke wordt aangedreven middels op het lichtnet aangesloten motoren en de overstap op volledig groene stroom in 2021. In 2022 is een volgende stap gerealiseerd, namelijk de aanleg van 3000 zonnepanelen te Kruiningen t.b.v. stroomvoorziening van de sorteerinstallatie.



De trends worden per jaar vastgelegd middels onderstaande tabel, zodat trends zichtbaar worden.

Overzicht relatief verbruik 2019-2022	CO2-emissie per afgelegde km				CO2-emissie per ton afval/product				CO2-emissie per draaiuur			
	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022
Inventarisatiejaar												
Aannemingsbedrijf Reimerswaal B.V.	0,42	0,41	0,36									
P. Sinke B.V.									0,050	0,048	0,058	
Sinke Transport B.V.	1,80	1,72	1,47									
Puin/Breek Exploitatie Sinke B.V.					1,29	1,07	0,99					
Sinke Recycling B.V.					0,0132	0,008	0,008					
Sturm en Dekker Sloopwerken B.V.	0,54	0,59	0,39									
Sturm en Dekker Saneringen B.V.	0,52	0,47	0,54									

Samen sterk

De Sinkegroep wil zich als milieubewuste onderneming onderscheiden. Dat maakt ons sterk voor de toekomst. Dat gaat echter alleen lukken als alle Sinkegroep schakeltjes met raad en daad hun bijdrage gaan leveren aan dit proces. Dan zijn we SAMEN sterk.

Als je nog ideeën hebt over energiebesparende maatregelen horen we dit graag. Dit kun je melden bij Youri van Noorden (yn@sinkegroep.nl).

