

Beste,

20-03-2019

Hierbij ontvangt u de eerste Sinkegroep nieuwsbrief van 2019, welke volledig in het teken staat van duurzaam ondernemen en in het bijzonder het CO<sub>2</sub>- beleid. De Sinkegroep wil actief bijdragen aan een duurzame samenleving door onder andere de CO<sub>2</sub>- uitstoot als gevolg van de bedrijfsvoering te reduceren door continue verbetering van ons materieel, de gebouwen en de processen.

### CO<sub>2</sub> beleid

De directie van de Sinkegroep heeft als doelstelling in 2019 minimaal 3% minder CO<sub>2</sub> uit te stoten over scope 1 en 3% minder CO<sub>2</sub> uit te stoten over scope 2, ten opzichte van 2016. Dat is een besparing van in totaal **174 ton CO<sub>2</sub>**. Deze besparing moet vooral worden behaald door het beperken van het brandstof gebruik, echter ook op kantoor zal het energieverbruik verminderd moeten worden.

### Aanpak

Om de CO<sub>2</sub>-doelstelling te behalen worden maatregelen getroffen binnen de gehele organisatie, van iedereen wordt verwacht dat hij zijn steentje zal bijdragen. Daarmee is het begrip "bewustwording" een belangrijke schakel in het behalen van de CO<sub>2</sub> doelstelling.

#### *Bewustwording*

Het doel om in 2019 minimaal 3% minder CO<sub>2</sub>-uitstoot te veroorzaken dan in 2016, is voor een deel al te behalen door bewust met energieverbruik om te gaan.

Inmiddels kunnen we zeggen dat personeelsleden van de Sinkegroep zicht bewust bezig houden met het energieverbruik bij hun werkzaamheden, door bijvoorbeeld machines sneller uit te schakelen of te rijden, zoals de chauffeurs hebben geleerd bij de cursus "het nieuwe rijden".

### CO<sub>2</sub> - Reductie Maatregelen

Om de gewenste reductie in 2019 te bereiken, neemt de Sinkegroep CO<sub>2</sub>- besparende maatregelen. Voorbeelden van deze maatregelen zijn:

- Vrachtwagens voorzien van EURO 5 motoren, zijn vervangen door nieuwe vrachtwagens voorzien van zuinige EURO 6 motoren. Verder is een plan opgesteld voor het vernieuwen van het wagenpark met milieuvriendelijk materieel.
- Naast het vervangen van materieel met zuinigere motoren, wordt bij aanschaf van nieuw materieel tevens gekeken of de mogelijkheid bestaat een ontwerp te maken waarbij de toegestane vracht capaciteit maximaal benut kan worden.
- Combineren van vrachten, zodat leeg vrachten worden beperkt. Door het in gebruik nemen van het terrein in Schoondijke worden transportafstanden vanaf projecten in West Zeeuws-Vlaanderen aanzienlijk verminderd. In de toekomst wordt getracht de activiteiten op deze locatie uit te breiden, waardoor vanaf deze locatie minder afvoer dient plaats te vinden.
- Aanschaf graafmachines uitgevoerd met hybride-systemen.
- Aanschaf sorteerinstallatie voor bouw en sloop afval, met een hoger rendement.
- Aanleggen van zonnepanelen op de sorteerhal, gelijk aan de stroombehoefte van de sorteerinrichting. Hiermee wordt de CO<sub>2</sub>-emissie naar aanleiding van de sorteerinrichting aanzienlijk verlaagd.

- In het opleidingsplan van 2019 is tevens weer een vervolgopleiding “het Nieuwe Rijden” opgenomen.

Naast de reeds genomen maatregelen zal er worden gecontinueerd met het zoeken naar doeltreffende maatregelen. Tevens is er een reductieplan voor 2019/2020 opgesteld.

### Resultaten

Door de groei, welke de Sinkegroep reeds enkele jaren doormaakt, is het moeilijk de bereikte CO<sub>2</sub>-reductie te berekenen. Door het relatief maken van emissie aan bijvoorbeeld de geproduceerde tonnen recycle-granulaat of gerecycled afval, maar ook de draaiuren van kranen of afgelegde afstanden met bedrijfsvoertuigen, wordt de emissie relatief gemaakt aan de werkzaamheden binnen het bedrijf.

Echter, binnen enkele werkmaatschappijen levert dit nog altijd geen goed beeld. Oorzaak hiervan is de verschillende aard van werkzaamheden, welke door het materieel zijn uitgevoerd.

In 2018 is de CO<sub>2</sub>-emissie gestegen naar 6964 ton. Een stijging van 19,8% t.o.v. 2016 (5813 ton). Echter gezien de groei binnen het bedrijf is de gemiddelde relatieve CO<sub>2</sub>-emissie t.o.v. 2016 gedaald.

Evenals voorgaande jaren wordt de grootste emissie veroorzaakt door verbruik van diesel. De besparing van brandstof voor ons materieel en voertuigen blijf binnen de bedrijfsvoering dan ook een speerpunt.

### 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](mailto:yn@sinkegroep.nl)).

