

# Voortgangsrapportage 1e halfjaar 2021 CO<sub>2</sub>

## Reductie maatregelen en doelstellingen Buster Holding B.V

Buster Holding B.V. onderzoekt structureel relevante mogelijkheden die leiden tot reductie van de CO<sub>2</sub> uitstoot door te kijken naar eventuele mogelijke realistische oplossingen. Doel is om de CO<sub>2</sub>-uitstoot te deels te reduceren en/of 100% te realiseren d.m.v. Inkoop van groenstroom en d.m.v. gebruik te gaan maken van zonnepanelen op de nieuwe bedrijfslocatie in 2022.

### Doelstellingen 1e halfjaar van 2021 scope 1 emissies

- Euro 5 te vervangen d.m.v. Euro 6 vrachtauto's. De laatste wordt aangeschaft in Q1 2021 | **behaald**
- Planning CO<sub>2</sub> reductie maatregelen inventarisatie uitvoeren met betrekking tot bedrijfslocatie/pand | **behaald**, (Emissie inventaris 14064-1)
- Doelstelling is om in Q4 2021 alle ritten te monitoren via het Fleet-managementsysteem voortgang op schema
- Doelstelling is om een 3 tal items die het CO<sub>2</sub> uitstoot negatief beïnvloeden te willen gaan monitoren en terugdringen d.m.v. het nieuwe rijden aan te bieden aan alle chauffeurs | Inmiddels hebben een 2 tal chauffeurs al het nieuwe rijden/draaien met goed gevolg behaald
- Aanschaf van elektrische lease auto's, daarvan is er een aangeschaft | **behaald**
- 2 EURO-5 voertuigen vervangen door EURO-6 voertuigen, adblue caddy's | **behaald**
- Gesprekken plaats laten vinden met leveranciers; Nauta sign, Zeus beton, Vink kunststoffen, Tronix, PreZero om samen te bekijken waar er reductiemogelijkheden qua vermindering van de CO<sub>2</sub> uitstoot mogelijk is | **Behaald**

### Doelstellingen 1e halfjaar van 2021 scope 2 emissies

- Efficiëntere machines/printers op waterbasis aanschaffen. 3 printers op waterbasis aangeschaft in 2021 | **behaald**
- Aanschaf van energiebesparende maatregelen printers, servers, computers, laptops en beeldschermen | **behaald**
- 1 Elektrische lease auto aangeschaft | **behaald**

## Gerealiseerd in 1e halfjaar van 2021 scope 1 emissies

Er hebben diverse gespreken plaatsgevonden met leveranciers; Nauta sign, Zeus beton, Vink kunststoffen, Tronix, PreZero om samen te bekijken waar er reductiemogelijkheden qua vermindering van de CO<sub>2</sub> uitstoot mogelijk is.

- CO<sub>2</sub> emissie reduceren d.m.v. fossiele brandstoffen voor het goederenvervoer en bij voorkeur transport vrachtauto's Euro 5 te vervangen d.m.v. Euro 6 vrachtauto's. De laatste is aangeschaft in Q1 2021
- Planning CO<sub>2</sub> reductie maatregelen inventarisatie uitvoeren met betrekking tot bedrijfslocatie/pand
- Duurzaam transport m.b.t. keuze brandstof (w.o. elektrische wagens, aard- of biogas onderzoeken) Gerealiseerd aanschaf van 1 elektrische bedrijfsauto
- Toolbox meeting Q2 is het onderwerp; minder CO<sub>2</sub> uitstoot goederenvervoer, voertuigen minder draaiuren laten maken, d.m.v. transportritten efficiënter te gaan inplannen d.m.v. te combiritten uit te voeren besproken en er staat een actie gepland voor in Q4 2021 om de ritten te monitoren via het Fleet-management systeem. Doelstelling is om een 3 tal items die het CO<sub>2</sub> uitstoot negatief beïnvloeden te willen gaan monitoren en terugdringen d.m.v. het nieuwe rijden aan te bieden aan alle chauffeurs. Inmiddels hebben een 2 tal chauffeurs al het nieuwe rijden/draaien met goed gevolg behaald
- Elektrische lease auto aangeschaft
- 2 Bedrijfsvoertuigen ingeruild voor 2 adblue caddy's
- Gerelateerd aan de scope 2 emissies

## Planning CO<sub>2</sub> reductie maatregelen inventarisatie uitvoeren met betrekking tot de nieuwe bedrijfslocatie/pand bestaat uit:

- Gebouw gerelateerde duurzame middelen en materialen inzetten en energiezuinige en/of energie neutrale maatregelen bestuderen samen met de firma Technisch Installatiebureau Pola d.m.v. inhuur van externe CO<sub>2</sub> deskundige.
- Toepassen/implementeren tijdens de bouwfase in 2022.
- Duurzame energie zonnepanelen plaatsen op het nieuwe bedrijfspand voor eigen verbruik qua energiebron 80% zelf opwekken.
- 20% duurzame energie inkopen van 100% groene stroom (windmolen met Nederlands milieukeurmerk)

## Scope 1 Brandstof/diesel/benzine/lpg besparende maatregelen (inclusief Business travel):

- Minder CO<sub>2</sub> uitstoot goederenvervoer, voertuigen minder draaiuren laten maken, d.m.v. transportritten efficiënter te gaan inplannen d.m.v. te combiritten uit te voeren.
- Duurzaam transport m.b.t. keuze brandstof (w.o. elektrische wagens, aard- of biogas onderzoeken)
- Gekwalificeerd personeel m.b.t. code 95.
- Getraind personeel m.b.t. het nieuwe rijden/draaien.

- Efficiëntere routeplanner inzetten met als reductie resultaat minder kilometers qua brandstof verbruik en minder CO<sub>2</sub> uitstoot.
- Banden op spanning halfjaarlijkse controle uitvoeren en registreren, dit verlaagt het totale brandstofverbruik en verminderd de CO<sub>2</sub> uitstoot.
- Minder CO<sub>2</sub> uitstoot zakelijk verkeer d.m.v. combi-ritten in te plannen. Business Travel zakelijk verkeer privé auto acties nog te benoemen.

### **Scope 2 Energie/elektra besparende maatregelen apparatuur en energieverwarmingsbronnen efficiënter instellen:**

- Efficiëntere machines/printers op waterbasis aanschaffen. 3 printers op waterbasis aangeschaft in 2021.
- Energiebesparende maatregelen printers, servers, computers, laptops en beeldschermen.
- Vervangen van traditionele verlichting voor led verlichting.
- Verlagen van de ruimte temperatuur.