

## NIEUWSBRIEF

Uitgave 8: 2023-1

Datum: 25-10-2023

### 1. INLEIDING

In deze nieuwsbrief is er aandacht voor de CO<sub>2</sub>-uitstoot in het eerste deel van 2023 en de initiatieven die we hebben gerealiseerd om onze CO<sub>2</sub>-uitstoot te verminderen.. Wij blijven ons ook de komende tijd inzetten voor een duurzamere bedrijfsvoering.

Duurzaamheid wordt al jaren als top prioriteit vermeld in onze strategie. Hiermee worden al onze klantoplossingen en -technologieën, onze bedrijfspraktijken en -activiteiten en humanitair werk ten behoeve van gemeenschappen bevorderd. Duurzaamheid is fundamenteel voor wie wij als bedrijf zijn. De doelstelling voor het tweede halfjaar van 2023 zal onze doelstelling net als voorgaande jaren zijn, vermindering van onze CO<sub>2</sub>-uitstoot met 3,4%. We zullen één keer per halfjaar een CO<sub>2</sub>-nieuwsbrief uitbrengen.

Momenteel zijn we nog CO<sub>2</sub> ladder trede 3 gecertificeerd. We hebben de ambitie om medio 2024 ons te certificeren voor Trede 5 op de CO<sub>2</sub> ladder

### 2. *Projecten met gunningvoordeel*

Er zijn momenteel 2 projecten in uitvoering met CO<sub>2</sub>-gunningsvoordeel. Namelijk in Vlaardingen en Ede.

### 3. INITIATIEVEN

#### 3.1 *Elektrische auto's*

We beschikken op dit moment over 16 volledige elektrische auto's en 13 hybride plug-in auto's. Vanaf augustus 2022 mogen werknemers enkel een volledige elektrische of plug-in hybride auto leasen.

#### 3.2 *Laadpalen*

Om deze 16 volledige elektrische auto's en de 13 hybride plug-in auto's op te laden moeten natuurlijk wel genoeg laadpalen aanwezig zijn. Op dit moment beschikt ons terrein over voldoende capaciteit (in totaal 16 laadpalen) om het groeiende aantal elektrische auto's op te kunnen laden, waarbij het hoofddoel natuurlijk blijft om de CO<sub>2</sub>-uitstoot te verminderen.

#### 3.3 *Duurzaamheidstip*

Sinds 2022 wordt naast het geven van een Safety Tip ook een duurzaamheidstip gegeven om het bewustzijn rondom duurzaamheid binnen de organisatie te vergroten.

#### 3.4 *Vaatwasser bedrijfsrestaurant*

In het afgelopen half jaar is de vaatwasser in de keuken van het bedrijfsrestaurant vervangen. Deze nieuwe vaatwasser heeft enkele duurzame kenmerken. De vaatwasser heeft een constructie van dubbele wanden met extra kapisolatie om het warmteverlies te verminderen. Hierdoor wordt tot 18% energie bespaard. Groot voordeel is daarnaast dat het klimaat in de spoelkeuken minder belast wordt, doordat er 80% minder damp vrijkomt na opening van de vaatwasser. De druk opvoerpomp zorgt voor een constante waterdruk waardoor er geen energie verloren gaat om de waterdruk op peil te houden. Het waterverbruik wordt geminimaliseerd tot 2,6L per wasbeurt om het gewenste resultaat te halen. Door deze maatregelen kwam de vaatwasser ook in aanmerking voor een zogenaamde Energie Investerings Aftrek (EIA)

### 3.5 Energielabel A++

Alle kantoorgebouwen in Nederland dienen vanaf 2023 tenminste een 'Energielabel C' te hebben. In Q3 en Q4 van 2021 is onderzocht welk label ons pand verdient. Eind 2021 ontvingen we het bericht dat ons pand **Energielabel A++** is toegekend! Wij hebben dus aan alle eisen voldaan.

### 3.6 HVO Biodiesel

Het verbruik van dieselbrandstof zorgde in 2022 voor bijna de helft van onze CO<sub>2</sub> uitstoot. Omdat de beschikbaarheid van elektrisch aangedreven bussen met voldoende rijbereik nog onvoldoende is, is het tanken van 100% HVO (of HVO100) de enige mogelijkheid om de CO<sub>2</sub> uitstoot als gevolg van dieselbrandstof te verminderen. Het tanken HVO100 levert namelijk 90% besparing op de CO<sub>2</sub> uitstoot ten opzichte van diesel. Helaas lopen we regelmatig tegen het probleem op dat er of geen HVO100 beschikbaar is bij de tankstations, of onze tankpas wordt niet geaccepteerd, soms direct en soms zelfs pas na een aantal tankingen bij het zelfde station. We proberen de problemen in samenwerking met onze leasepartner Arval en de Multitankkaart zo snel mogelijk op te lossen. Daarnaast is de literprijs van HVO100 veel hoger dan die van de klassieke diesel.

### 3.7 Nieuwsbrieven

We hebben onze klanten een aantal nieuwsbrieven verstuurd waarbij ook energiebesparende maatregelen werden besproken. Dit waren onder andere: een net zero campagne met de titel: Waterbedrijven lopen voorop in race om CO<sub>2</sub> verbruik te verminderen.

## 4. DOELSTELLING 2023

Voor 2023 is de doelstelling om onze CO<sub>2</sub>-uitstoot met 3,4% te verminderen. Omdat we in de voorafgaande jaren al veel maatregelen hebben genomen is het een uitdaging om deze doelstelling te halen. De meest voor de hand liggende optie is regelmatig HVO100 tanken. Voor meer informatie hierover zie 3.6.

## 5. KETENINITIATIEF

Het deelnemen aan een keteninitiatief is een van de onderdelen van de CO<sub>2</sub>-Prestatieladder. Dit wil zeggen dat we ons in samenwerking met onze toeleveranciers en/of klanten inzetten om CO<sub>2</sub>-uitstoot te reduceren. Zo werken wij samen met de stichting Stimular en leren wij tijdens de bijeenkomsten om in onze eigen bedrijfsvoering maatregelen te treffen om het verbruik te verminderen en medewerkers bewust te maken van CO<sub>2</sub>. Op onze website <https://www.xylem.com/nl-nl/support/certificaten/co2-prestatieladder/> kun je informatie vinden over de keteninitiatieven. Zie jij mogelijkheden voor nieuwe keteninitiatieven? Dan horen wij dit graag!

## 6. IDEEËN?

Heb je ideeën die kunnen bijdragen tot het verminderen van onze CO<sub>2</sub>-uitstoot? Laat dit dan per mail weten via [marcel.pomper@xylem.com](mailto:marcel.pomper@xylem.com)