



Mei 2022, Leimuiden

## Nieuwsbrief CO<sub>2</sub>

Als De Rijk B.V. hebben wij in juli 2019 ons CO<sub>2</sub> prestatieladder niveau 3 behaald. Wij houden u graag op de hoogte hoe we daar de afgelopen jaar mee bezig zijn geweest en willen wij onze klanten en andere geïnteresseerden informeren over de (voortgang van) doelstellingen, reductiemaatregelen en initiatieven.



### Zonnepanelen.

Er komt een oplossing voor het aanschaffen van zonnepanelen voor onze loods. Er zijn inmiddels lichtgewicht zonnepanelen. Na de zomer kan er een inspectie plaatsvinden en een berekening worden gemaakt. De productie van deze panelen start in 2023. Wij worden van dit soort ontwikkelingen op de hoogte gehouden door Duurzaam Leimuiden.

Nadat wij weten hoeveel stroom we gaan opwekken; moet daar de opslagcapaciteit op worden aangepast, aangezien terug leveren aan het net in onze gemeente niet meer kan.

### Stijgende energieprijzen.

Door de oorlog in Oekraïne zien wij de energieprijzen enorm stijgen. Wij gebruiken met onze boten vrij veel diesel. We hebben al eens gekeken naar elektrisch varen en inmiddels komen er ook elektrische kranen op de markt. Wij houden deze ontwikkelingen zeer goed in de gaten en zijn ons aan het oriënteren of wij 1 schip om gaan bouwen naar elektrisch (een boot die alleen vaart; geen laadvermogen heeft).



**Mei 2022, Leimuiden**

Traxx Zero.

Wij hebben besloten deze overstap ook dit jaar niet te maken. De prijzen stijgen enorm en dan zouden wij onze tarieven zo moeten verhogen dat we onszelf uit de markt prijzen. Erg jammer.

### **Voorlichting van o.a. de Duurzame Leverancier.**

De organisatie Duurzame Leverancier organiseert jaarlijks een aantal CO<sub>2</sub> bijeenkomsten. 8 maart hebben wij gemist en 17 mei kunnen wij helaas echt niet. Einde van het jaar zijn er weer bijeenkomsten; daarvoor gaan wij ons aanmelden, zodat we ons ook in 2022 laten voorlichten over ontwikkelingen.

Anja de Rijk, onze CO<sub>2</sub>-functionaris, is tevens raadslid en krijgt via deze nevenfunctie veel mee over duurzaamheid en innovatie op dit gebied. Ook krijgen we 6 x per jaar de nieuwsbrief van Duurzaam Leimuiden en heeft Leimuiden een duurzaamheidswinkel (op dinsdag open van 16.30 – 19.30 uur).

Al met al blijven we goed op de hoogte.

### **Algemeen;**

-

### **Doelstellingen CO<sub>2</sub>-reductie**

Wij hebben onze doelstelling voor het reduceren van CO<sub>2</sub> gekoppeld aan de omzet. De CO<sub>2</sub>-uitstoot voor 2018 geldt hierbij als basisjaar. De CO<sub>2</sub>-uitstoot 2021 is nog niet vastgesteld en volgt later dit jaar.



Mei 2022, Leimuiden

## CO<sub>2</sub>-Footprint 2018

In de onderstaande tabel staat de uitstoot in ton CO<sub>2</sub> weergegeven zoals opgenomen in de CO<sub>2</sub>-Footprint van 2018. Wij zullen elk jaar bekijken in hoeverre onze energiestromen zijn gewijzigd en welke CO<sub>2</sub>-uitstoot er in het betreffende jaar is geweest. Grote veranderingen zullen nader worden toegelicht.

	Basisjaar					
	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Totale uitstoot in ton CO <sub>2</sub>	346,4	332,1	341			
Omzet percentage t.o.v.	100,0%	93,9%	98,4%			
het basisjaar	346,4	353,6	346,5			

## Reductiemaatregelen

De Rijk B.V. heeft 4 reductiemaatregelen geïntroduceerd. Op deze manier wil De Rijk B.V. de geformuleerde doelstelling “de CO<sub>2</sub>-uitstoot per productie-uur reduceren met 0,8% per JAAR” realiseren. Deze reductiemaatregelen zijn:

- Een duurzamer machinepark  
Bij de inkoop wordt actief gelet op de verbruiksgegevens van machines, bedrijfswagens en boten.
- Gedrag op projecten  
Er wordt gestuurd op een bewustwording en eventuele gedragsverandering van de medewerkers bij projectwerkzaamheden. Zodoende wordt getracht het dieselverbruik te reduceren.
- Gedrag op projecten  
Er wordt gestuurd op een bewustwording en eventuele gedragsverandering van de medewerkers op de werkplaats. Zodoende wordt getracht het dieselverbruik te reduceren.
- Er wordt een pilot gestart om zuiniger te varen.



**Mei 2022, Leimuiden**

Indien u goede suggesties heeft, vragen wij dit te melden aan onze CO2-functionaris

(A. de Rijk – de Jong).

