



# DE DUURZAME PRAATJES

Nieuwsbrief vol CO<sub>2</sub>-ontwikkelingen

## Ons energiebeleid

Begin 2019 is Gebroeders Blokland begonnen met het laten certificeren van haar CO<sub>2</sub>-beleid onder de naam van de CO<sub>2</sub>-Prestatieladder. Hierbij wordt gebruik gemaakt van het reductiesysteem conform de CO<sub>2</sub>-Prestatieladder 3.0. In dit systeem komen de vier elementen inzicht, reductie, communicatie en deelname aan initiatieven naar voren.

## Energieverbruik eerste halfjaar 2019

Om inzicht te krijgen in de verschillende emissies wordt ieder half jaar de CO<sub>2</sub> footprint berekend. Dit inzicht in CO<sub>2</sub>-uitstoot maakt het mogelijk om effectieve doelstellingen op te stellen. In het eerste half jaar van 2019 is in totaal 223 ton CO<sub>2</sub> uitgestoten. Hiervan vormen brandstofverbruik van het wagenpark en elektraverbruik de grootste emissiebronnen.

Scope 1 (in tonnen CO <sub>2</sub> )	
Gasverbruik	5
Brandstofverbruik wagenpark	130
Bedrijfsmiddelen	-
Scope 2 (in tonnen CO <sub>2</sub> )	
Elektraverbruik	78
Zakelijk vervoer	10
<b>Totaal scope 1 en 2</b>	<b>223</b>

## Scope 1 en 2 doelstellingen Gebroeders Blokland

- ✓ Gebroeders Blokland wil in 2021 ten opzichte van 2017 15% minder CO<sub>2</sub> uitstoten gekoppeld naar rato van de omzet.

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

Om deze doelstelling te realiseren zijn de onderstaande maatregelen opgesteld.

### Postadres

Postbus 236  
3370 AE  
Hardinxveld-Giessendam

### Bezoekadres

Moerbei 5  
3371 NZ  
Hardinxveld-Giessendam

### Contact

T +31 (0)184 620 888  
E [info@gebroedersblokland.nl](mailto:info@gebroedersblokland.nl)  
I [www.gebroedersblokland.nl](http://www.gebroedersblokland.nl)

RABOBANK NL63 RABO 0325 0409 74  
G-REKENING NL87 RABO 0991 2054 05

KVK 23048861  
BTW NL006635775B01



## Maatregelen

- ✓ Mogelijkheden voor meer CO<sub>2</sub> neutraal woon-werk verkeer
- ✓ Terugkoppeling rijgedrag per kwartaal
- ✓ Onderzoek naar zuiniger verwarmen op projectlocaties
- ✓ Onderhoud auto's goed verzorgen (bandenspanning maandelijks)

## Planning

2020  
 Elk kwartaal  
 Continu  
 Jaarlijks

De volgende maatregelen zijn reeds uitgevoerd in de afgelopen jaren en worden de komende jaren ook nog steeds toegepast.

## Maatregelen

- ✓ Het betrekken van een energiezuinig kantoorpand
- ✓ LED verlichting geïnstalleerd op het kantoor
- ✓ Elektrische laadpalen installeren
- ✓ Wagenpark zuiniger en meer elektrisch maken
- ✓ LED verlichting installeren op de bouwplaatsen
- ✓ Overstappen naar 100% Nederlandse groene stroom
- ✓ Elektraverbruik beter monitoren en registreren

## Uitgevoerd

2017  
 2017  
 2017 + 2019  
 2019  
 2019  
 Q1 2020  
 Q1 2020

## Voortgang

Dit is de eerste keer dat wij een halfjaarlijkse footprint opstellen en communiceren. Hierdoor kunnen wij niet onze halfjaarlijkse voortgang vergelijken. Opvallend is wel dat footprint aanzienlijk afwijkt wanneer je het zou verdubbelen tot een jaarlijkse footprint. Dit komt vooral door een grote reductie in diesel en elektra verbruik. Dit is vooral te verklaren door verbeterde inzichten. Wij hebben het brandstofverbruik uitgelezen via de tankpassen in plaats van deze te schatten en het elektraverbruik is beter doorgerekend.

Scope 1	2016	2017	2018	2019_1
Gasverbruik	17,01	17,82	6,00	4,83
Brandstofverbruik wagenpark (diesel)	169,00	208,18	260,18	90,46
Brandstofverbruik wagenpark (benzine)	22,15	34,77	49,34	39,06
Brandstofverbruik bedrijfsmiddelen (diesel)	13,80	17,32	20,98	-
Scope 2				
Elektraverbruik	156,41	340,68	276,71	78,15
Elektrisch laden				1,53
Zakelijk vervoer	45,80	47,64	36,22	10,44
Openbaar vervoer				0,43
<b>TOTALE TONNAGE CO2-UITSTOOT:</b>	<b>424,17</b>	<b>666,41</b>	<b>649,44</b>	<b>224,89</b>

### Postadres

Postbus 236  
 3370 AE  
 Hardinxveld-Giessendam

### Bezoekadres

Moerbeij 5  
 3371 NZ  
 Hardinxveld-Giessendam

### Contact

T +31 (0)184 620 888  
 E info@gebroedersblokland.nl  
 I [www.gebroedersblokland.nl](http://www.gebroedersblokland.nl)

RABOBANK NL63 RABO 0325 0409 74 KVK 23048861  
 G-REKENING NL87 RABO 0991 2054 05 BTW NL006635775B01

juni 2020

## Individuele bijdrage

Wij vragen aan jou als medewerker ook een individuele bijdrage te leveren aan de reductie van de CO<sub>2</sub>-uitstoot. Enkele mogelijkheden om daaraan te kunnen bijdragen:



- ✓ Zuinig rijden een essentieel punt om brandstof te besparen. Door tijdig te schakelen en te anticiperen op het verkeer daalt het verbruik van brandstof.
- ✓ Bandenspanning kan tevens een belangrijk onderdeel zijn om brandstof te besparen. Controleer daarom maandelijks of de bandenspanningen nog kloppend zijn.
- ✓ Het is belangrijk om in de gaten te houden wanneer de verlichting en apparaten uitgeschakeld kunnen worden. Dit kan een hoop energie besparen als hier goed op gelet blijft worden.

Wij vragen van iedere medewerker mee te denken om onze CO<sub>2</sub>-uitstoot nog verder te verlagen. Zo zetten wij ons samen in om onze nieuwe CO<sub>2</sub>-reductiedoelstelling te behalen. Heb je zelf een idee? Laat graag van je horen!

juni 2020

### Postadres

Postbus 236  
3370 AE  
Hardinxveld-Giessendam

### Bezoekadres

Moerbei 5  
3371 NZ  
Hardinxveld-Giessendam

### Contact

T +31 (0)184 620 888  
E [info@gebroedersblokland.nl](mailto:info@gebroedersblokland.nl)  
I [www.gebroedersblokland.nl](http://www.gebroedersblokland.nl)

RABOBANK NL63 RABO 0325 0409 74 KVK 23048861  
G-REKENING NL87 RABO 0991 2054 05 BTW NL006635775B01