

# DE DUURZAME PRAATJES

## CO2-Prestatieladder

Wij van Nota Infra B.V. vinden duurzaamheid belangrijk, daarom werken we nu met de CO2-Prestatieladder. Dit CO2-managementsysteem zorgt ervoor dat we jaarlijks worden getoetst op onze ambities, verlaging van CO2-uitstoot en continue op zoek zijn naar verbetering.

De CO2-Prestatieladder is een CO2-managementsysteem dat bestaat uit 5 niveaus. Tot en met niveau 3 gaat een organisatie aan de slag met de uitstoot van de eigen organisatie (en alle projecten). Vanaf niveau 4 en 5 wordt er ook werk gemaakt van de CO2-uitstoot in de keten en sector. Een gecertificeerde organisatie voldoet op een bepaald niveau (en alle onderliggende niveaus) aan de eisen van de CO2-Prestatieladder. Deze eisen komen voort uit vier invalshoeken:

- A- Inzicht: Het bepalen van de energiestromen en de CO<sub>2</sub>-footprint;
- B- Reductie: het ontwikkelen van ambitieuze doelstellingen voor CO<sub>2</sub>-reductie;
- C- Transparantie: Structurele communicatie over het CO<sub>2</sub>-beleid;
- D- Participatie: Deelname aan initiatieven in de sector op het gebied van CO<sub>2</sub>-reductie.

## Ons energiebeleid

Sinds 2018 is Nota Infra B.V. actief geweest met het in kaart brengen van de CO<sub>2</sub>-footprint met als achterliggend doel om deze te reduceren. De reductie wordt gerealiseerd door middel van het reductiesysteem conform CO2-Prestatieladder 3.1.

## Energieverbruik 2021

Ieder jaar worden de emissies in kaart gebracht om zicht te krijgen op onze CO<sub>2</sub>-footprint. Doordat de uitstoot overzichtelijk wordt, kunnen er doelstellingen worden opgesteld om vastgestelde reductie hoeveelheden te behalen. Zo is in het jaar 2021 in totaal voor 463,6 ton aan CO<sub>2</sub> uitgestoten waarvan 437,6 ton CO<sub>2</sub> in scope 1 en 26,0 ton CO<sub>2</sub> in scope 2.

Overzicht CO <sub>2</sub> -emissies				2021	Heel jaar
Type emissiestroom scope 1	Aantal	Eenheid	Conversiefactor (g CO <sub>2</sub> per eenheid)	Uitstoot (ton CO <sub>2</sub> )	
Gasverbruik	7.202	m <sup>3</sup>	1.884	13,6	
Brandstofverbruik bedrijfsmiddelen - diesel	86.520	liter	3.262	282,2	
Brandstofverbruik wagenpark - diesel	41.258	liter	3.262	134,6	
Brandstofverbruik wagenpark - benzine	1.729	liter	2.784	4,8	
AdBlue	366	liter	260	0,1	
Aspen	825	kg	2.784	2,3	
				Totaal scope 1	437,6
Type emissiestroom scope 2	Aantal	Eenheid	Conversiefactor (g CO <sub>2</sub> per eenheid)	Uitstoot (ton CO <sub>2</sub> )	
Elektriciteitsverbruik - grijze stroom	46.739	kWh	556	26,0	
				Totaal scope 2	26,0
Totale emissies scope 1, 2 & bt					463,6

# DE DUURZAME PRAATJES

## Projecten met gunningvoordeel

In 2021 zijn er 3 projecten met gunningvoordeel; gemeente Fryske Marren, gemeente Leeuwarden en gemeente Weststellingwerf. Om de CO<sub>2</sub>-uitstoot van deze projecten in kaart te brengen is het percentage van de omzet van deze projecten over de totale omzet van Nota Infra gebruikt.

2021	
Uitstoot Scope 1, 2 en BT in ton CO <sub>2</sub>	463,6
Uitstoot Scope 3 in ton CO <sub>2</sub>	4750

Projecten met gunningvoordeel	Uitstoot scope 1, 2 en BT in ton CO <sub>2</sub>	Uitstoot Scope 3 in ton CO <sub>2</sub>
Gemeente Fryske Marren	51,8	531,0
Gemeente Leeuwarden	49,6	507,8
Gemeente Weststellingwerf	65,1	667,2

## Doelstellingen

De organisatie heeft als doel gesteld om in de komende jaren, gemeten vanaf het referentiejaar tot aan het jaar van herbeoordeling, onderstaande CO<sub>2</sub>-reductie te realiseren.

### SCOPE 1 EN 2 DOELSTELLING NOTA INFRA

**Nota Infra wil in 2025 ten opzichte van 2021 27% minder CO<sub>2</sub> uitstoten**

Bovengenoemde doelstellingen worden gerelateerd aan de behaalde omzet en FTE. Nader gespecificeerd voor scope 1 en 2 zijn de doelstellingen voor 2025 als volgt:

- Scope 1: 20% reductie in 2025 ten opzichte van 2021
- Scope 2: 100% reductie in 2025 ten opzichte van 2021
- Business travel: 2% reductie in 2025 ten opzichte van 2021

Voor de projecten met gunningvoordeel gelden dezelfde doelstellingen als de doelen die hierboven genoemd zijn.

# DE DUURZAME PRAATJES

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

- Installeren van een warmtepomp op de locatie in Sneek
- Het plaatsen van 70 extra zonnepanelen
- Elektrische auto's bij vervanging
- De aanschaf van een elektrische poolauto
- Geregelde uitvoering van de toolbox
- Vervanging van verouderde verlichting door LED-verlichting
- Onderzoek mogelijkheden elektrisch materieel
- De overstap naar 100% Nederlandse groene stroom

## 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 bij te dragen:

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