

DE DUURZAME PRAATJES

CO₂-Prestatieladder

Bij Aannemingsbedrijf Haafkes vinden wij 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 CO₂-footprint;
- B- Reductie: het ontwikkelen van ambitieuze doelstellingen voor CO₂-reductie;
- C- Transparantie: Structurele communicatie over het CO₂-beleid;
- D- Participatie: Deelname aan initiatieven in de sector op het gebied van CO₂-reductie.

Ons energiebeleid

In 2022 is Aannemingsbedrijf Haafkes begonnen met het in kaart brengen van de CO₂-footprint met als achterliggend doel om deze te reduceren. De reductie wordt gerealiseerd door middel van het reductiesysteem conform CO₂-Prestatieladder 3.1. In dit bericht komen de onderdelen inzicht, reductie, communicatie en deelname aan initiatieven naar voren.

Energieverbruik 2022

2 keer per jaar worden de emissies in kaart gebracht om zicht te krijgen op de CO₂-footprint. Doordat de uitstoot overzichtelijk wordt, kunnen er doelstellingen worden opgesteld om vastgestelde reductie hoeveelheden te behalen. Zo is in het jaar 2022 in totaal voor 436,1 ton aan CO₂ uitgestoten waarvan 361,2 ton in scope 1 en 64,9 ton in scope 2.

DE DUURZAME PRAATJES

Overzicht CO ₂ -emissies, gehele organisatie			2022 Heel jaar	
Type emissiestroom scope 1	Aantal	Eenheid	Conversiefactor (g CO ₂ per eenheid)	Uitstoot (ton CO ₂)
Aardgasverbruik	19.396	m ³	2.085	40,4
Brandstofverbruik wagenpark - diesel	65.380	liter	3.262	213,3
Brandstofverbruik wagenpark - benzine	38.616	liter	2.784	107,5
Totaal scope 1:				361,2
Type emissiestroom scope 2	Aantal	Eenheid	Conversiefactor (g CO ₂ per eenheid)	Uitstoot (ton CO ₂)
Elektriciteitsverbruik - grijze stroom	117.735	kWh	523	61,6
Elektriciteitsverbruik - wagens	6.304	kWh	523	3,3
Totaal scope 2:				64,9
Type emissiestroom business travel	Aantal	Eenheid	Conversiefactor (g CO ₂ per eenheid)	Uitstoot (ton CO ₂)
Gedeclareerde kilometers	50.423	km	193	9,7
Vliegreizen <700 km	1.246	km	234	0,3
Totaal bt:				10,0
Totale emissies scope 1, 2 & business travel:				436,1

Tabel 1: CO₂-footprint 2022

Scope 1 en 2 doelstellingen

Aannemingsbedrijf Haafkes wil in 2026 ten opzichte van 2022 26% minder CO₂ uitstoten, deze doelstelling is absoluut.

Nader gespecificeerd voor scope 1 & 2 zijn de doelstellingen voor 2025 als volgt:

- Scope 1: 10%
- Scope 2: 100%

Deze doelstelling is gerelateerd aan fte en omzet.

DE DUURZAME PRAATJES

Belangrijkste CO₂-Maatregelen

Vanaf 2022 hebben wij als doel om onderzoek uit te voeren of te investeren in de volgende maatregelen:

- Groen gas (of gecompenseerd gas)
- Klimaatinstallatie jaarlijks opnieuw instellen
- Onderzoek naar warmtepomp (Goor/Deventer)
- (deels)isoleren gevels kantoor Goor
- Isoleren dak werkplaats Goor
- Verduurzamen pand Deventer
- Inkoopbeleid bepalen (visie wagenpark)
- Bijhouden verbruik en kilometerstanden per auto/machine
- Toepassen van biodiesel uit afgewerkte oliën (HVO)
- Samen rijden naar projectlocatie (carpoolen)
- Busjes/aanhangers niet onnodig beladen
- Banden op de juiste spanning
- Medewerkers op cursus 'het nieuwe rijden'
- Aanschaf laadpalen Goor (4 stuks)
- Overstap naar 100% Nederlandse groene stroom
- Nieuwe zonwering in Goor
- LED verlichting toepassen bij vervangen reguliere verlichting
- Plaatsen van zonnepanelen
- Toepassen van video en-of teleconferencing
- Toolbox meetings
- Elk project starten met startwerk-instructie om maatregelen te bepalen
- Informeren bij leveranciers naar duurzaamheid geleverde producten
- Transporteur kiezen op duurzaamheid vervoer
- Verbeteren logistieke planning (combineren van ritten)

DE DUURZAME PRAATJES

Individuele bijdrage

Wij vragen aan jou als medewerker ook een individuele bijdrage te leveren aan de reductie van de CO₂-uitstoot. Enkele mogelijkheden om bij te dragen:

- ✓ 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 in ieder geval 3 maandelijks de bandenspanning.

Wij vragen van iedere medewerker mee te denken om onze CO₂-uitstoot nog verder te verlagen. Zo zetten we ons samen in om onze nieuwe CO₂-reductiedoelstelling te behalen. Heb je zelf een idee? Laat graag van je horen!