

Jaarplan CO₂ 2024



Opgesteld door : Y. Qountich & R. Siepman

Akkoord directie:

Versie: 27-11-2023

John van Groningen

Inhoud

1.	Reductiedoelstellingen	3
	Bedrijfsdoelstelling	3
	Scope 1	3
	Scope 2	3
2.	Maatregelen en initiatieven	4
	2.1 Maatregelen	4
	2.2 Afwijkingen, corrigerende en preventieve maatregelen	4
	2.3 Initiatieven	4
	2.4 Lopende initiatieven	4
	2.5 Nieuwe deelnames/ mogelijke deelnames	5
	2.6 Projecten met gunningvoordeel	5
3.	Communicatie	5

1. Reductiedoelstellingen

De belangrijkste energieverbruikers zoals bepaald in de jaarbeoordeling zijn gebruikt om de reductiedoelstellingen vorm te geven. Om in de dagelijkse praktijk ook daadwerkelijk tot reducties te komen hebben de reductiedoelstellingen ook betrekking op de projecten.

Voor Scope 1 & 2 zijn aparte reductiedoelstellingen opgesteld op bedrijfsniveau. In het volgende hoofdstuk beschrijft welke maatregelen er getroffen worden om deze reductiedoelstellingen te behalen binnen de organisatie en binnen de projecten.

Bedrijfsdoelstelling

De directie van Van Groningen sloopwerken heeft de volgende reductiedoelstelling gesteld:

Scope 1

Reductiedoelstelling Scope 1: 20% CO₂ reductie in 2025 ten opzichte van 2021.

Reductiedoelstelling per jaar is 5% CO₂ reductie.

Deze reductiedoelstelling heeft betrekking op de volgende significante emissiestromen:

- Brandstofverbruik wagenpark en materieel;
- Verwarming.

De doelstelling heeft op de volgende wijze betrekking op de projecten:

- Het materieel wordt uitsluitend gebruikt in projecten;
- Het wagenpark wordt voornamelijk gebruikt in projecten.

Vorig jaar is de traject van de CO₂ Prestatieladder gestart. Dit betekent dat er vanaf 2021 is begonnen met het berekenen en opstellen van de emissie-inventaris. Er is ervoor gekozen om de doelstellingen aan te passen voor scope 1 en scope 2. In het vorige jaarplan wordt er een reductiedoelstelling van 1% per jaar gehanteerd. Uit de jaarbeoordeling 2022 blijkt voor scope 1 ruimschoots een reductie van -6% te zijn behaald! Daarom is ervoor gekozen om voor het nieuwe jaar een ambitieuze doelstelling te hanteren.

Scope 2

Reductiedoelstelling Scope 2: 85% CO₂ reductie in 2025 ten opzichte van 2021.

Reductiedoelstelling per jaar is 20% CO₂ reductie.

Deze reductiedoelstelling heeft betrekking op de volgende meest materiële emissies:

- Elektriciteit

De doelstelling heeft op de volgende wijze betrekking op de projecten:

- Elektriciteit wordt verbruikt in het kantoor ter voorbereiding van projecten en voor administratie(computers) en in de werkplaats voor onderhoud van het materieel welke uitsluitend op de projecten worden gebruikt.

Van Groningen maakt sinds 2021 gebruik van groene stroom binnen het pand. Dit betekent dat de 3% reductiedoelstelling niet meer ambitieus is. Er is ervoor gekozen om deze nu op 85% reductie te zetten. Waarom geen 100%? Omdat het weleens kan voorkomen dat Van Groningen elektra grijs verbruikt op projecten.

De Directie heeft goede hoop in het behalen van deze doelstellingen door gebruik te maken van het onderstaand plan van aanpak:

	Verantw.	Datum	Status	Reductie mogelijkheid?
3% CO ₂ reductie in 2024 ten opzichte van 2021 voor scope 1 en 2				
Kiezen voor alternatieve brandstof voor nieuwe / vervangende voertuigen	DIR	Doorlopend	Afgerond (GTL)	2%

Aanschaf CO2 zuinigere voertuigen	DIR	Doorlopend	Lopend	3%
Cursus het nieuwe rijden	DIR	Doorlopend	Afgerond	1%
Campagne bewustwording (incl. bandenspanning)	DIR	Doorlopend	Lopend	1%
Diepere uitsplitsing in uitstoot materiaal en materieel	DIR	Doorlopend	Lopend	-
Bijwonen initiatieven	DIR	Doorlopend	Afgerond	1%
Onderzoek naar machines met waterstof	DIR	Doorlopend	Lopend	3%
Overgang ERP systeem voor minder papiergebruik	DIR	Doorlopend	Afgerond	1%
Puin uit sloopwerkzaamheden verder in de toekomst breken en verwerken tot menggranulaat. Leidt tot minder kilometers.	DIR	Doorlopend	Lopend proces	2%
Recyclen van bouwmaterialen.	DIR	Doorlopend	Lopend proces	1%

2. Maatregelen en initiatieven

2.1 Maatregelen

De maatregelen van Van Groningen sloopwerken zijn opgenomen in de maatregelenlijst van SKAO. In deze lijst worden tevens voorgaande maatregelen als lopende maatregelen opgenomen. Indien geplande maatregelen niet opgenomen zijn in de huidige lijst worden deze toegevoegd. De KAM-coördinator is verantwoordelijk voor de uitvoering en status van de maatregelen.

Aanvullende maatregelen voor 2024 zijn:

- Zie plan van aanpak.

1.2. Afwijkingen, corrigerende en preventieve maatregelen

Indien afwijkingen worden geconstateerd tijdens het doorlopen van de stuurcyclus, of indien om andere reden correctie nodig is, zal de KAM coördinator bijsturing coördineren volgens de stuurcyclus en het kwaliteitsmanagementplan.

In de jaarbeoordeling is een overzicht gegeven van de huidige initiatieven binnen de sector op het gebied van energie- en CO₂ reductie. Op basis van de informatiebehoefte die voor aankomende periode is vastgesteld binnen het managementoverleg is gekozen om deel te (blijven) nemen in de volgende initiatieven.

1.3. Initiatieven

De deelname aan initiatieven binnen Van Groningen Sloopwerken wordt jaarlijks besproken door de directie en de KAM-coördinator. De KAM-coördinator houdt ideeën voor nieuwe initiatieven bij en is verantwoordelijk voor de deelname aan de initiatieven. Er is een specifiek budget vastgesteld voor deelname aan de initiatieven: € 2000,00

1.4. Lopende initiatieven

VERAS CO2 Branche initiatief:

- Gezamenlijk te streven naar CO₂ reducerende werkwijzen en duurzame methoden.
- Deelnemers: leden van Veras.
- Minimaal tweemaal per jaar (en indien meer gewenst) worden bijeenkomsten georganiseerd door VERAS. Deze bijeenkomsten wordt met diverse bedrijven gesproken over CO₂ reductie, omgang met projecten en CO₂, mogelijkheden tot verduurzamen van het bedrijf en eventuele ketenpartners. Initiatieven, maatregelen en bevindingen worden gedeeld. Er wordt gekeken naar de kansen en bedreigingen binnen diverse werkwijzen. Kennisdeling is een zeer belangrijk aspecten tijdens de bijeenkomsten.

- Het initiatief zal mogelijk leiden tot samenwerking met bedrijven uit dezelfde branche, tot inzicht komen nieuwe innovatieve ideeën en informatie en kennis ontvangen door de inzet van verschillende sprekers.
- Dit initiatief heeft betrekking op alle facetten omtrent milieu en reductie van CO₂ uitstoot. Maatregelen zijn op alle mogelijke manieren mogelijk.

1.5. Nieuwe deelnames/ mogelijke deelnames

Het lopende initiatief is afdoende. Er is geen aanleiding om te starten met nieuwe initiatieven in 2024.

1.6. Projecten met gunningvoordeel

In 2024 zijn er voor alsnog geen projecten met gunningsvoordeel en worden deze ook niet verwacht.

2. Communicatie

Om te zorgen dat alle communicatie op tijd en volgens afspraak wordt uitgevoerd is een planning voor de communicatie opgesteld.

	Doelgroep	Boodschap	Middel	Frequen-tie	Verantwoordelijke
Intern	Medewerkers	Het energiebeleid, doelstellingen, maatregelen	Toolbox / nieuwsbrief	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
	Medewerkers	Projecten met gunningsvoordeel	Toolbox / nieuwsbrief	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
	Medewerkers	Het huidige energiegebruik en trends binnen het bedrijf	Toolbox / nieuwsbrief	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
	Medewerkers	De behaalde besparingen in CO2-uitstoot	Toolbox / nieuwsbrief	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
	Medewerkers	Individuele bijdragen van medewerkers	Toolbox / nieuwsbrief	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
Extern	Opdrachtgevers, leveranciers	Het energiebeleid, maatregelen,	Website	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
	Opdrachtgevers, leveranciers	Projecten met gunningsvoordeel,	Website	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
	Opdrachtgevers, leveranciers	Het huidige energiegebruik en trends binnen het bedrijf	Website	Half-jaarlijks	KAM-coördinator

	Opdrachtgever s, leveranciers	De behaalde besparingen in CO2-uitstoot	Website	Half- jaarlijks	KAM- coördinat or
	Opdrachtgever s, leveranciers	Individuele bijdragen van medewerkers	Website	Half- jaarlijks	KAM- coördinat or
Project met gunning voordeel	Opdrachtgever , omwonenden, derden	Voortgang project, doelstelling en maatregelen	Website	Half jaarlijks	KAM- coördinat or