

Duurzaamheidsnieuwsbrief #07 MDKV augustus 2021

Ons energiebeleid

In 2020 is MarcelisDekave actief geweest 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. Wij zijn in januari 2020 gecertificeerd op niveau 3 van de CO₂-Prestatieladder. Hiermee kijken wij naar het reduceren van de uitstoot van onze organisatie.

Energieverbruik 2020

Ieder jaar worden de emissies in kaart gebracht om zicht te krijgen op de CO₂-footprint. Doordat de uitstoot overzichtelijk wordt, kunnen er vanuit het overzicht 2020 doelstellingen worden opgesteld om vastgestelde reductie hoeveelheden te behalen.

MKDV

OVERZICHT CO ₂ -EMISSIONS MKDV				2020 Heel jaar
TYPE EMISSIONS SCOPE 1	AANTAL	EENHEID	CONVERSIEFACTOR (g CO ₂ per eenheid)	UITSTOOT (ton CO ₂)
Gasverbruik		12.015 m ³	1.884	22,6
Brandstofverbruik wagenpark - diesel		1.368 liter	3.262	4,5
Brandstofverbruik wagenpark - benzine		6.653 liter	2.784	18,5
Totaal scope 1				45,6
TYPE EMISSIONS SCOPE 2	AANTAL	EENHEID	CONVERSIEFACTOR (g CO ₂ per eenheid)	UITSTOOT (ton CO ₂)
Elektriciteitsverbruik - grijze stroom		71.778 kWh	556	39,9
Elektriciteitsverbruik - groene stroom		0 kWh	0	-
Elektriciteitsverbruik - wagens grijs		0 kWh	556	-
Elektriciteitsverbruik - wagens groen		0 kWh	0	-
Totaal scope 2				39,9
TYPE EMISSIONS BUSINESS TRAVEL	AANTAL	EENHEID	CONVERSIEFACTOR (g CO ₂ per eenheid)	UITSTOOT (ton CO ₂)
Zakelijk vervoer - gedeclareerde kilometers		18.358 km	195	3,6
Totaal business travel				3,6
TOTALE EMISSIONS SCOPE 1, 2 EN BUSINESS TRAVEL				89

Daarnaast is er voor MKDV in het jaar 2020 in totaal voor 89 ton aan CO₂ uitgestoten waarvan 45,6 ton in scope 1 en 39,9 ton in scope 2. De overige 3,6 ton valt onder Business Travel.

Scope 1 en 2 doelstellingen MDKV

Na deze eerste vastleggen van de footprint gaan we in het najaar van 2021 doelstellingen in percentages bepalen zodat we na drie kalenderjaren zo min mogelijk aan CO₂-uitstoot veroorzaken.

In 2022 kunnen we na het berekenen van de footprint over 2021 de behaalde resultaten staven aan de doelstellingen.

Om de voortgang te kunnen controleren wordt er ieder half jaar een overzicht van de CO₂-emissies opgemaakt. Dit geeft eventueel de mogelijkheid de percentages te corrigeren.

Individuele bijdrage

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 bij André van Dijk.