

CO2-prestatieladder 2024

Datum: 29 juli 2024

Met deze toolbox houden we u, de medewerkers van Biogas Holland BV, op de hoogte over de vooruitgang van de CO2 prestatieladder. De CO2 prestatieladder geeft ons meer inzicht in het energieverbruik en laat ons nadenken over milieubewuste keuzes die we in de toekomst kunnen nemen.

Bij de berekening van de CO2-reductie hanteert Biogas Holland BV 2023 als basisjaar. Deze keuze is gemaakt omdat in dit jaar Biogas Holland BV in 2022 is begonnen met de CO2-prestatieladder is gekozen voor de formulering van een doelstelling over 4 jaren om CO2-reductie over een langere tijd te blijven waarborgen. De tussenliggende jaren worden gezien als meetpunten voor de uiteindelijke doelstelling in 2027. Het basisjaar is 2023 en de doelstellingen zijn t.o.v. omzet.

	2024	2025	2026	2027
Scope 1	1%	2%	5%	8%
Scope 2	1%	2%	5%	8%

Footprint 2023

Hieronder is de footprint van het basisjaar (2023) weergegeven. Aangezien dit de eerste footprint betreft kunnen we nog geen voortgang van de doelstelling laten zien.

CIJFERS CO2 UITSTOOT 2023-TOTAAL						Scope	Totale	Ton CO2	%	
Scope	Kantoren	Verbruik	Eenheid	Conv.	Ton CO2	1	Aardgas	0,00	0,00	
1	Aardgas	0,00	m3	2,079	0,00	1	Benzine	0,01	0,03	
2	Elektriciteit (grijs)	18.326,00	kWh	0,456	8,36	1	Diesel	24,10	66,95	
2	Elektriciteit laden (grijs)	0,00	kWh	0,456	0,00	1	Propaan	0,00	0,00	
2	Elektriciteit (groen)	0,00	kWh	0,000	0,00	1	HVO50	0,00	0,00	
BT	Vliegverkeer <700	0,00	km	0,234	0,00	2	Elektriciteit	8,36	23,22	
BT	Vliegverkeer 700-2500	3.574,80	km	0,172	0,61	BT	Vliegverkeer	0,61	1,71	
BT	Vliegverkeer >2500	0,00	km	0,157	0,00	BT	KM declaratie	2,91	8,10	
BT	KM declaratie	15.096,52	km	0,193	2,91				100,00	
Scope	Werken	Verbruik	Eenheid	Conv.	Ton CO2					
1	Benzine	3,41	liter	2,821	0,01					
1	Diesel	7.400,66	liter	3,256	24,10					
1	Propaan	0,00	liter	1,725	0,00					
1	HVO100	0,00	liter	0,347	0,00					

Maatregelen CO2-reductie

De volgende maatregelen gaan we in de komende periode nemen om deze reductie te behalen.

Maatregelen brandstof verbruik:

- Invoeren van het nieuwe rijden en periodieke voorlichting met als doel de bewustwording van het zuiger rijden te verhogen.
- Vervangen 1 dieselauto voor benzine, hybride of elektrisch.
- Inventariseren naar de mogelijkheden van toepassen HVO100 brandstof als vervanging voor fossiele brandstof.

Maatregelen elektra verbruik:

- Onderzoek doen naar overstap op groene stroom uit Nederland.
- Onderhoud uitvoeren aan zonnepanelen om een goede dekkingsgraad te realiseren.

Meer informatie over de CO2-prestatieladder is te vinden op onze website.

Energiebeleid Biogas Holland BV

Het energiebeleid van Biogas Holland BV is erop gericht dat activiteiten die wij dagelijks voor onze klanten doen op een milieuvriendelijke, effectieve, efficiënte en economische wijze worden uitgevoerd. Het uitgangspunt is dat op elk moment kan worden voldaan aan de met de klant overeengekomen eisen en zijn verwachtingen. Tijdens onze werkzaamheden willen we, voor zover als mogelijk, geen energie onnodig verspillen en zoveel mogelijk CO2-uitstoot reduceren.

Eigen ideeën?

Mocht je zelf een goed idee hebben voor een maatregel schroom dan niet en laat dit aan ons weten.

