

AVZ-Group heeft verscheidene maatregelen doorgevoerd om de CO₂-uitstoot te reduceren!



AVZ-Group (met de bedrijven: AVZ – Smits Rolluiken & Zonwering – Hylas en SunStock) werkt jaarlijks aan de implementatie van verschillende maatregelen om de CO₂-uitstoot te reduceren!

Het reduceren van CO₂-uitstoot staat steeds hoger op de agenda. Niet alleen in de politiek -het klimaatakkoord in Parijs- maar ook in het bedrijfsleven. De CO₂-prestatieladder is een instrument voor bedrijven om hun CO₂-uitstoot in kaart te brengen en jaarlijks te verminderen. Het gaat dus om CO₂-bewust handelen in de eigen bedrijfsvoering en bij het uitvoeren van projecten.

Afgelopen jaar zijn we al goed bezig geweest met de implementatie van verschillende maatregelen. Zo hebben we bijvoorbeeld het volgende al gerealiseerd:

- 1) Bij SunStock zijn er nieuwe HR gasheaters en ventilatoren gehangen;
- 2) Zijn er bij alle locaties laadpalen geïnstalleerd (7 palen – 10 laadpunten in het totaal);
- 3) Op verschillende locaties is huidige verlichting vervangen door Ledverlichting;
- 4) Plaatsen van licht bewegingssensoren op de toiletten bij SunStock;
- 5) Nieuw wagenparkbeleid (minimaal hybride of elektrische auto's bij vervanging);
- 6) Interne en externe presentaties over CO₂-beleid.

Energieverbruik 2022

Ieder jaar worden de emissies in kaart gebracht om zicht te krijgen op de CO₂-footprint. In 2021 was de nulmeting om de totale CO₂-uitstoot van de AVZ-Group in kaart te brengen, deze bedroeg in dat jaar 941,3 ton CO₂. Reden genoeg om snel aan de slag te gaan met de implementatie van CO₂-reducerende maatregelen. AVZ-Group heeft namelijk als doelstelling gesteld om in 2025 → 49% minder CO₂ uit te stoten ten opzichte van het jaar 2021. Deze doelstelling is gerelateerd aan de behaalde omzet en fte. Dankzij de geïmplementeerde maatregelen zijn we met de groep al goed bezig met de reductie bij alle bedrijven, maar desondanks zijn we toch in CO₂-uitstoot iets gestegen in 2022.

De reden van de stijging in CO₂-uitstoot komt omdat we een extra pand voor Smits huren t.b.v. de productie van outdoor living producten. Om onze doelstelling van 2025 toch te kunnen behalen, moeten we dit jaar goed aan de slag met de implementatie van nieuwe maatregelen!

Deze CO₂-uitstootreducering willen we behalen door middel van vastgestelde maatregelen zoals bijvoorbeeld:

- 1) Overstap naar 100% Nederlandse groene stroom (per jan. 2023);
- 2) Introductie van een fietsplan;
- 3) De installatie van slimme thermostaatknoppen;
- 4) Warmteverlies tegengaan in magazijnen en productiehallen;
- 5) Het plaatsen van zonnepanelen;
- 6) De optimalisatie van intern & extern transport.

CO₂-footprint AVZ-Group 2022

Scope 1	Omvang	Eenheid	Emissiefactor	Ton CO ₂
Gasverbruik - Vastgoed	155.083	m ³	2,085	323,3
Diesel - Wagenpark	23.352	liter	3,262	76,2
Benzine - Wagenpark	42.231	liter	2,784	117,6
Totaal scope 1				517,2
Scope 2	Omvang	Eenheid	Emissiefactor	Ton CO ₂
Elektriciteitsverbruik - Vastgoed (grijze stroom)	777.186	kWh	0,523	406,5
Elektriciteitsverbruik - Wagenpark (grijze stroom)	53.815	kWh	0,104	5,6
Totaal scope 2				412,1
Business travel	Omvang	Eenheid	Emissiefactor	Ton CO ₂
Zakelijk vervoer - Gedeclareerde kilometers (we-we)	40.887	km	0,193	7,9
OV - Trein	4.036	km	0,015	0,06
Vliegreizen < 700	10.602	km	0,234	2,5
Vliegreizen 700 - 2500	21.548	km	0,172	3,7
Totaal travel				14,1
Totale CO₂-footprint (scope 1, 2 & business travel)				943,4

**CO₂-uitstoot 2022 (in tonnen CO₂)*

Wij als AVZ-Group zijn ons ervan bewust dat we voor een gigantische uitdaging staan om onze planeet leefbaar te houden en we willen daarom met onze producten en onze partners investeren in een duurzame toekomst.