

Ma.Jo. Holding B.V.

Rapportage Maatregellijst CO2-Prestatieladder 2025

Globale maat

CO ₂ uitstoot, scope 1 en 2		6,2 ton
Omzet	24,1 miljoen Euro	0,26 ton/miljoen Euro
Personeelsleden	72 FTE	0,09 ton/FTE
Sectors	Bouw – Waterbouw (nat & droog)	

Overzicht maatregelen

Bedrijfshallen en -terreinen

LED-buitenverlichting Activiteit efficiënter uitvoeren		
Categorie A	>50% van de verlichting van bedrijventerreinen bestaat uit LED-verlichting	Gepland voor 07/2025 01-2024: Thans circa 30% LED buiten.

Bedrijfsprocessen

Voor deze activiteit zijn geen maatregelen genomen.

Bouwplaats

Gebruik rijplaten of andere tijdelijke verharding om rolweerstand te verminderen Activiteit efficiënter uitvoeren		
Categorie A	Bij onverharde ondergrond van bouwterrein en aanvoer routes worden de transportroutes altijd voorzien van tijdelijke verharding	Geïmplementeerd op 05/2018 Ook in 2023 werden rijplaten gebruikt op projecten Duitsland.
Levering van hernieuwbare brandstof op de bouwplaats Toepassen duurzame energie		
Categorie B	Bij projecten waar het bedrijf als hoofdaannemer brandstof op de bouwplaats verzorgt, zorgt het bedrijf ervoor dat minstens 10% van de totaal op de bouwplaatsen getankte brandstof aantoonbaar hernieuwbare brandstof is.	Geïmplementeerd op 12/2020 Jac Rijk als onderaannemer op project Van der Herik. Gebruik HVO diesel zowel in 2020 als in 2021.

ICT-dienstverlening

Voor deze activiteit zijn geen maatregelen genomen.

Kantoren

Beschikbaar maken laadpalen elektrische voertuigen Elektrificeren		
Categorie C	Minimaal 1 laadpaal per 10 parkeerplaatsen + actieve rol bij optimaliseren energiehuishouding kantoor/elektriciteitsnetwerk	Geïmplementeerd op 07/2024 In totaal 7 laadpalen op circa 60 parkeerplaatsen
Energieprestatie kantoren Integrale maatregel		
Categorie C	Het gemiddeld Energielabel van kantoren is beter dan A.	Geïmplementeerd op 09/2022 Jac Rijk beschikt inmiddels over een gecertificeerd A+ energielabel voor het kantoor.
Gasloze kantoren Integrale maatregel		
Categorie C	Minimaal 50% van alle kantoren is gasloos.	Geïmplementeerd op 04/2024 Nieuw kantoor Duitslandweg 13 maakt > 50% uit van de kantooroppervlakte.

Inkopen efficiënte hardware

Activiteit efficiënter uitvoeren

Categorie A	Het bedrijf heeft bij aankoop van computers, laptops, monitors, voedingen, UPS, servers, reproductieapparatuur en printers aantoonbaar gekozen voor producten met het Energy Star label of met een EPEAT registratie.	Geïmplementeerd op 12/2024 Delta automatische levering is een vaste leverancier van hardware. Bij aanschaf hardware wordt rekening gehouden met de energielabels.
-------------	---	--

Netbewust laden

Netflexibiliteit

Categorie B	Organisatie heeft voor 25% van haar laadpalen, netbewust laden ingevoerd.	Geïmplementeerd op 01/2024 Webinar over laadpalen en netcapaciteit gevolgd. Auto's worden netbewust geladen overdag.
-------------	---	---

Optimalisatie klimaatinstallaties

Activiteit efficiënter uitvoeren

Categorie A	Bij alle kantoren die de afgelopen 5 jaar in gebruik zijn genomen is de klimaatinstallatie geoptimaliseerd door een professioneel installatiebedrijf.	Geïmplementeerd op 04/2024 Vanaf 2021: Doorlopend contract met installatiebedrijf Nieuw kantoor Duitslandweg 13 gerealiseerd in 2024.
-------------	---	--

Toepassen energie efficiënte printers

Activiteit efficiënter uitvoeren

Categorie B	Pas standaard printers toe met een hoge energie-efficiency	Geïmplementeerd op 07/2024 Nieuw Office printers state of the art aangeschaft in 2024.
-------------	--	---

Logistiek & transport

Aanschaf zuinigere vrachtwagens

Activiteit efficiënter uitvoeren

Categorie A	Bij aanschaf of lease nieuwe vrachtwagens wordt gekozen voor vrachtwagens met een brandstofverbruik dat minimaal 5% lager ligt dan de standaard in de markt	Geïmplementeerd op 02/2024 Bij aanschaf vrachtauto's wordt altijd gekozen voor laatste stand der techniek.
-------------	---	---

Controle juiste bandenspanning vrachtauto's

Activiteit efficiënter uitvoeren

Categorie A	3-maandelijke controle bandenspanning bij alle vrachtauto's	Geïmplementeerd op 01/2022 Controle bandenspanning in werkplaats. Detectie lage spanning via sensoren vrachtauto's.
-------------	---	--

Gebruik energiezuinige banden

Activiteit efficiënter uitvoeren

Categorie B	Bij aanschaf van nieuwe banden worden alleen banden aangeschaft met energielabel B (criterium rolweerstand) of beter.	Geïmplementeerd op 01/2022 ZTZ Logistics en haar dealers volgen de wet- en regelgeving.
-------------	---	--

Minimalisatie transportkilometers

Activiteit efficiënter uitvoeren

Categorie A	De organisatie minimaliseert structureel transport-kilometers door voortdurende aandacht voor routeplanning optimalisatie	Geïmplementeerd op 01/2022 Altijd aandacht voor routeplanning en optimalisatie. Aandacht voor retourladingen. Blackboxes in de auto's + geautomatiseerde planningstool.
-------------	---	--

Tegengaan stationair draaien vrachtwagens

Activiteit efficiënter uitvoeren

Categorie A	Bedrijf maakt afspraken met chauffeurs over het tegengaan van stationair draaien en kan dit aantonen.	Geïmplementeerd op 01/2019 2023/2024: Ook monitoring via Data2Track. Vanaf 2019: Monitoring via Fleetboard systeem. Chauffeurs worden tijdens training Zuinig Rijden gewezen op stationair draaien.
-------------	---	--

Toepassing hybride vrachtwagens

Activiteit efficiënter uitvoeren

Categorie C	Minimaal één hybride vrachtwagen in gebruik	Gepland voor 01/2026 Mocht de stand der techniek het toelaten het zwaar materieel te transporteren, dan wordt hier zeker naar gekeken.
-------------	---	---

Verwarming vrachtwagen: standkachel i.p.v. koelwater van de motor

Activiteit efficiënter uitvoeren

Categorie B	Standkachel i.p.v. koelwater van de motor toepast bij minder dan 75% van de vrachtwagens	Geïmplementeerd op 01/2019
-------------	--	----------------------------

Materiaalgebruik / Scope 3

Voor deze activiteit zijn geen maatregelen genomen.

Materieel

Aanschaf zuinigere machines

Activiteit efficiënter uitvoeren

Categorie A	Het bedrijf kan aantonen dat ze in minimaal 75% van de machineaankopen in de afgelopen 2 jaar bij de keuze tussen gelijksoortige machines de voorkeur geeft aan de machine met het laagste brandstof- en/of energieverbruik.	Geïmplementeerd op 07/2024 Altijd aanschaf state of the art laatste stand der techniek machines.
-------------	--	---

Brandstof: Toepassing mobiele werktuigen op basis van een hybride systeem/technologie.

Activiteit efficiënter uitvoeren

Categorie A	Het bedrijf kan aantonen dat het minimaal één mobiel werktuig in gebruik heeft dat gebaseerd is op hybride technologie, waarbij het bedrijf kan aantonen dat deze machine minder CO2-emissies uitstoot dan een gelijksoortige conventionele machine.	Gepland voor 01/2026 Betreft mobiele werktuigen voor grondverzet, hybride aangedreven.
-------------	--	---

Controle juiste bandenspanning

Activiteit efficiënter uitvoeren

Categorie C	Maandelijkse controle bandenspanning bij alle machines (kranen, graafmachines e.d.)	Geïmplementeerd op 01/2024 Chauffeurs checken bandenspanning maandelijks. De werkplaats doet dit daarnaast altijd bij periodiek onderhoud.
-------------	---	---

Elektrificeren handgereedschap

Elektrificeren

Categorie A	Waar mogelijk maakt bedrijf gebruik van elektrisch handgereedschap in plaats van handgereedschap op brandstof.	Geïmplementeerd op 02/2020 Standaard.
-------------	--	--

Het nieuwe stallen

Activiteit efficiënter uitvoeren

Categorie B	Bedrijf maakt afspraken met collega-bedrijven over het bij elkaar stallen van materieel om transportkilometers met materieel te beperken.	Geïmplementeerd op 02/2020 Loopt door. Stallen op parkeerterreinen dichtbij woonplaats chauffeurs.
-------------	---	---

Onderhoud materieel conform fabrieksopgave

Integrale maatregel

Categorie C	Het bedrijf kan aantonen dat 100% van het materieel wordt onderhouden conform fabrieksopgave en onderhoudsprogramma; en slaagt erin de instelling van materieel met hoog energiegebruik zodanig te optimaliseren zodat deze minder energie verbruiken voor dezelfde werkzaamheden.	Geïmplementeerd op 01/2024 Werkplaats ZTZ Logistics zorgt voor optimaal onderhoud materieel.
-------------	--	---

Organisatie algemeen

CO2 bewustzijn beheerders en bestuurders van grote energiegebruikers

Integrale maatregel

Categorie C	De organisatie heeft een structureel, terugkerend bewustzijnsprogramma gericht op CO2-bewustzijn en energiereductie, inclusief monitoring en feedback aan alle individuele bestuurders/beheerders van grote energiegebruikers.	Geïmplementeerd op 01/2025 Bewustzijnsprogramma op gebied van milieu en CO2 adhv toolboxen en programma VGM bewustzijn en gedrag (VCA).
-------------	--	--

Drukwerk met een lage CO2-Footprint

Drukwerk

Categorie B	Bij uitbesteding van drukwerk vraagt de organisatie naar de CO2-footprint van het drukwerk en om mogelijke alternatieven met een lagere CO2-footprint	Gepland voor 01/2026 Check bij Driedijk te Heinkenszand (leverancier drukwerkwerk) of zij drukwerk kunnen leveren met een lage CO2 footprint of alternatieve leveranciers vinden.
-------------	---	--

Eigen productie duurzame elektriciteit

Duurzame energie

Categorie C	Minstens 50% van het elektriciteitsgebruik wordt gedekt door eigen opwekking van hernieuwbare elektriciteit (via eigen investering of lease)	Geïmplementeerd op 07/2024 Realisatie van een groot aantal zonnepanelen op de loods: 676 panelen met een opbrengst van 420 Kwh per paneel
-------------	--	--

Personen-mobiliteit

Beschikbaar stellen fiets, e-bike of e-scooter

Integrale maatregel

Categorie B	Het bedrijf biedt een regeling voor de vergoeding van aankoop van een fiets of e-bike voor alle werknemers.	Geïmplementeerd op 01/2019 Bedrijfsregeling opgenomen in HR beleid.
-------------	---	--

Controle juiste bandenspanning auto's die beschikbaar gesteld zijn door de organisatie

Activiteit efficiënter uitvoeren

Categorie A	Jaarlijkse controle bandenspanning bij meer dan 50% van de auto's die beschikbaar gesteld zijn door de organisatie.	Geïmplementeerd op 01/2022
-------------	---	----------------------------

Gebruik energiezuinige banden

Activiteit efficiënter uitvoeren

Categorie C	Alle banden die binnen het bedrijf gebruikt worden hebben het label A op het onderdeel brandstofverbruik van het Europees bandenlabel.	Gepland voor 12/2025
-------------	--	----------------------

Parkeerbeleid

Integrale maatregel

Categorie B	De organisatie biedt alleen (gratis) parkeerruimte aan medewerkers die: - verder dan 10 km van het werk wonen en niet met OV kunnen komen. - uit hoofde van hun functie een auto ter beschikking moeten hebben.	Geïmplementeerd op 12/2020 Parkeerruimte op eigen terrein beschikbaar voor alle medewerkers. Parkeren in de buurt (vergunningen).
-------------	---	--

Stimuleren carpoolen en gebruik deelauto's

Activiteit efficiënter uitvoeren

Categorie A	Bedrijf stimuleert actief carpoolen tussen werknemers en kan dit aantonen.	Geïmplementeerd op 05/2018 Beleid. Communicatie via planner/uitvoerder.
-------------	--	--

Stimuleren treingebruik voor lange afstanden

Integrale maatregel

Categorie A	De organisatie verplicht het gebruik van de trein voor afstanden onder de 500 km; indien reistijd deur tot deur met trein <150% reistijd vliegreis is.	Geïmplementeerd op 12/2020 Standaard beleid.
-------------	--	---

Niet geselecteerde activiteiten

De volgende activiteiten zijn niet geselecteerd: Waterbouw schepen, Overheden.