

Nieuwsflits Oktober 2024 – CO2 prestatieladder

CO2- Footprint 2024 - periode 01-01-2024 t/m 30-06-2024

De CO2-footprint voor de Van Dijk Maasland Groep BV over het **1^e half jaar van 2024** is uitgekomen op een totaal van **359 ton**. Ten opzichte van het 1^e halve jaar 2023 is dit een verlaging van **59 ton [-/-]** CO2 uitstoot.

De CO2 footprint over het hele jaar 2024 zullen in de volgende nieuwsbrief worden gepubliceerd.

De voornaamste oorzaken hierin zijn :

- ✓ Mobiele werktuigen | 8.380 liter minderverbruik diesel t.o.v. 2023 [ca. -20%] hetgeen heeft geresulteerd in een verlaging van de CO2 uitstoot van **23 ton [-/-]**
- ✓ Mobiele werktuigen | toepassen van 4.021 liter HVO100 heeft geresulteerd in een verlaging van de CO2 uitstoot van t.o.v. normale brandstof van **11 ton [-/-]**
- ✓ Goederenvervoer | 1.079 liter meerverbruik diesel t.o.v. 2023 [ca. +4%] hetgeen heeft geresulteerd in een verhoging van de CO2 uitstoot van ca. **4 ton [+]**
- ✓ Zakelijk verkeer | 12.393 liter minderverbruik diesel/benzine t.o.v. 2023 [ca. - 25%] hetgeen heeft geresulteerd in een verlaging van de CO2 uitstoot van **34 ton [-/-]**
- ✓ Gas | 2.530 m3 meerverbruik gas t.o.v. het gasverbruik in 2023 [ca. + 16%] hetgeen een verhoging in de CO2 uitstoot teweeg heeft gebracht van **5 ton [+]**
- ✓ Electra | het stroomverbruik is in de 1^e helft van 2024 gestegen met 13.646 kWh voor de locatie Maasland. Dit is een stijging van 18%! De ingekochte stroom is voor 100% afkomstig van Nederlandse Windenergie en heeft geen bijdrage aan de uitstoot CO2.

Uitgevoerde maatregelen t.b.v. bereiken CO2 reductie doelstelling 2024

- ✓ Elektrische vorkheftruck aangeschaft voor de loods en het terrein.
- ✓ Electrische minidumper aangeschaft voor de funderingsherstelploeg.
- ✓ Bestaande heimachine aangepast van diesel aangedreven naar elektrisch aangedreven.
- ✓ De nieuwe vrachtwagen Euro 6 voor Siem met een gemiddeld brandstofverbruik van 1:3,5 is [eindelijk] afgeleverd. In verhouding met het brandstofverbruik van de oude vrachtwagen van 1:2,5 bereiken we een [potentiële] verlaging van de CO2 uitstoot van ca. 0,37 kg CO2 per km.
- ✓ Introductie fietsplan Lease-a-Bike.

Aangenomen projecten met gunningsvoordeel CO2:

Voor 2024 staan er op dit moment verder geen nieuwe projecten op de planning die aangenomen zijn met gunningsvoordeel CO2. Het in 2022 aangenomen project "Herinrichting De Tapuit Wassenaar" is vanwege omstandigheden wederom uitgesteld tot september 2025.

Eigen bijdrage :

Ook kunnen wij, als medewerkers van de Van Dijk Maasland Groep, zowel tijdens werktijd als privé een steentje bijdragen om de CO2 uitstoot te reduceren.

Denk hierbij aan :

- ✓ Verwarming een graadje lager;
- ✓ Voor de komende winterperiode niet onnodig stationair draaien van auto's, bussen, kranen en vrachtwagens;
- ✓ Voorkom onnodige ritten van en naar kantoor;
- ✓ Voorkom onnodig aanstaan van apparaten en verlichting, overdag maar zeker 's nachts
- ✓ Voorkom onnodig printen, verspilling papier
- ✓ Pak voor woon-/werk eens een keer de fiets
- ✓ Zuinig met water