

CO2-prestatieladder 2020-1

Met deze toolbox houden we u, de medewerkers van Van der Werf, op de hoogte over de vooruitgang van de CO2 prestatieladder. De CO2 prestatieladder geeft ons een grotere kans op het behalen van werk binnen de aanbestedingen die op de markt worden gebracht.

Doelstellingen scope 1 en 2

Bij de berekening van de CO2-reductie hanteert A.J. Van der Werf Beheer BV 2015 als basisjaar. Deze keuze is gemaakt omdat in dit jaar A.J. Van der Werf Beheer BV is begonnen met de CO2-prestatieladder. Verder is gekozen voor de formulering van een doelstelling over 3 jaren om CO2-reductie over een langere tijd te blijven waarborgen. De tussenliggende jaren worden gezien als meetpunten voor de uiteindelijke doelstelling in 2022. Het basisjaar is 2015 en de doelstellingen zijn t.o.v. omzet.

| | 2020 | 2021 | 2022 |
|----------------|-------|-------|-------|
| Scope 1 | 8,3% | 9% | 9,5% |
| Scope 2 | 77,8% | 78,3% | 78,8% |

Doelstelling scope 3

Bij de berekening van de CO2-reductie hanteert A.J. Van der Werf Beheer BV 2018 als basisjaar. Deze keuze is gemaakt omdat in dit jaar A.J. Van der Werf Beheer BV haar scope 3 uitstoot inzichtelijk heeft gemaakt. Verder is gekozen voor de formulering van een doelstelling m.b.t. het maaiestek provincie Drenthe over 2 jaren om CO2-reductie over een langere tijd te blijven waarborgen. Het tussenliggende jaar wordt gezien als meetpunt voor de uiteindelijke doelstelling in 2020.

In het basisjaar is er 1.077 ton maaisel vervoerd van de tijdelijke stortlocaties naar de erkende verwerker in Wijster. Voor deze hoeveelheid maaisel is er 61 keer gestort in Wijster. Per ton bermgras zijn er 0,0566 stortmomenten geweest in 2018. De doelstelling is gebaseerd op het aantal stortmomenten per ton bermgras en is weergegeven in onderstaande tabel.

| | Basisjaar (2018) | 2019 | 2020 |
|----------------|---|--|--|
| Scope 3 | 0,0566 stortmomenten per ton maaisel | 0,0548 (2%) stortmomenten per ton maaisel | 0,0529 (5%) stortmomenten per ton maaisel |

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

Maatregelen brandstof verbruik:

- Vervanging en/of aanschaf van nieuwe vrachtwagens volgens de Euro EEV en/of de Euro 6 norm en zo mogelijk met een lager gewicht.
- Leasen van nieuwe auto's volgens de Label A en B of Euro 5 en 6.
- Vervanging, aanschaf en/of lease van nieuwe bussen volgens euro 5 of 6.
- Controle op het gebied van CO2 tijdens werkplekinspecties en terugkoppeling naar betreffende bedrijfsleiders.
- Voorlichting brandstofbesparing.

Maatregelen elektra verbruik:

- Duurzaam Bedum.

Energiebeleid Van der Werf

Het energiebeleid van Van der Werf Beheer 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.

Footprint 2019

| Scope | Totalen | Ton CO2 Van der | | | |
|-------|--------------------|-----------------|----------|----------|----------------|
| | | Ton CO2 De Roo | Werf | % De Roo | % Van der Werf |
| 1 | Aardgas | 14,63 | 6,16 | 8,57 | 0,58 |
| 1 | LPG | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1 | Benzine | 0,97 | 26,48 | 0,57 | 2,48 |
| 1 | Diesel | 151,82 | 1.007,30 | 88,91 | 94,54 |
| 1 | Propaan | 0,00 | 0,50 | 0,00 | 0,05 |
| 1 | HVO | 0,00 | 2,27 | 0,00 | 0,21 |
| 1 | Motomix | 0,01 | 22,80 | 0,01 | 2,14 |
| 2 | Elektriciteit | 3,32 | 0,00 | 1,94 | 0,00 |
| | | | | 100,00 | 100,00 |
| | Totaal scope 1 | 167,43 | 1.065,50 | | |
| | Totaal scope 2 | 3,32 | 0,00 | | |
| | Totaal scope 1 + 2 | 170,75 | 1.065,50 | | |
| | Totaal kantoren | 17,95 | 6,16 | | |
| | Totaal werken | 152,80 | 1.059,35 | | |

Eigen ideeën?

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

