



opbrengst zonnepanelen: 20.6440 KWh

**CO<sub>2</sub>-UITSTOOT (scope 1&2) IN:**

**2015:** 810,40 ton (basisjaar)

**2020:** 689,53 ton

**2021:** 642,73 ton

**2022:** 568,68 ton

**2023:** 580,17 ton

**CO<sub>2</sub>-uitstoot 1<sup>e</sup> helft 2024: 263,96 ton**

**FOOTPRINT 1<sup>e</sup> helft 2024: 263,96 ton CO<sub>2</sub>** (301,07 ton CO<sub>2</sub> 1<sup>e</sup> helft 2023)

|                |                  |                   |              |
|----------------|------------------|-------------------|--------------|
| aardgas        |                  | <b>10,84 ton</b>  | (8,31 ton)   |
| CNG            |                  | <b>2,20 ton</b>   | (1,77 ton)   |
| benzine        |                  | <b>19,10 ton</b>  | (14,34 ton)  |
| diesel B7      |                  | <b>126,04 ton</b> | (142,42 ton) |
| diesel B0      | (80% van HVO20)  | <b>101,28 ton</b> | (130,84 ton) |
| HVO100         | (20% van HVO20)  | <b>2,53 ton</b>   | (3,15 ton)   |
| HVO100         |                  | <b>1,82 ton</b>   | (0,00 ton)   |
| overige        | (gassen)         | <b>0,00 ton</b>   | (0,00 ton)   |
| elektra auto's | (laden onderweg) | <b>0,14 ton</b>   | (0,24 ton)   |

ZVS is sinds 2017 gecertificeerd op niveau 3 van de CO<sub>2</sub>-Prestatieladder. In de loop der jaren hebben wij onze uitstoot met ruim 200 ton weten te reduceren (t.o.v. basisjaar 2015)

**TOELICHTING SCOPES**

**scope 1:** directe uitstoot veroorzaakt door eigen bronnen binnen de organisatie zoals brandstof en gas

**scope 2:** indirecte uitstoot door gebruik binnen de organisatie maar die ergens anders wordt opgewekt zoals elektriciteit

**WAT DOEN WIJ AL AAN CO<sub>2</sub>-REDUCTIE?**

1. 140 zonnepanelen op het dak van de werkplaats
2. elektrificeren van het wagen- en (hand)machinepark
3. Traxx en HVO als toevoeging bij diesel
4. werken aan minder kilometers (thuis werken, planning)

**HELP ONS MET REDUCEREN DOOR:**

1. verlichting en verwarming niet onnodig laten branden
2. zet apparatuur uit
3. rij zuinig, zorg voor een goede bandenspanning
4. zoveel mogelijk carpoolen (plannen)
5. zelf een idee? Bel de CO<sub>2</sub>-manager!

**ONZE DOELSTELLING**

Het is onze doelstelling om in 2025 22,5% te hebben gereduceerd t.o.v. ons basisjaar 2015.

**scope 1:** 22,5% reductie in 2025 t.o.v. 2015

**scope 2:** 100% reductie in 2025 t.o.v. 2015 (bereikt in 2021)

