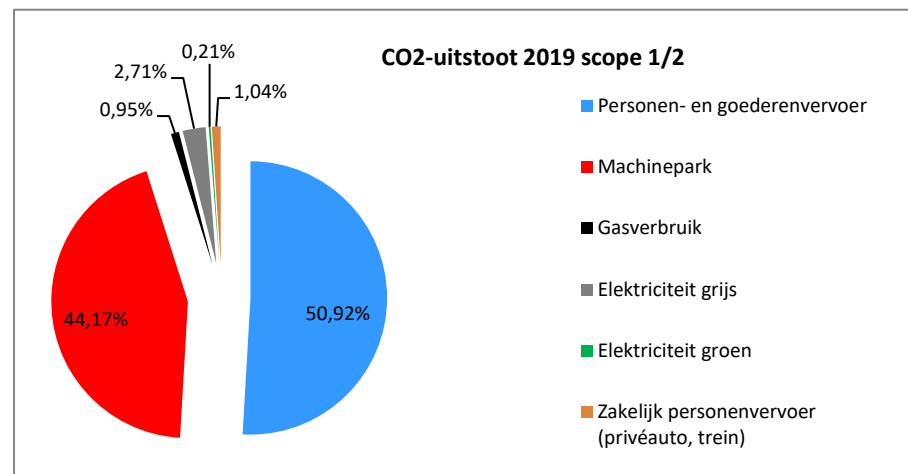


## CO2-footprint 2019 Van de Bijl & Heerman Scope 1/2

| CO <sub>2</sub> Scope 1   | Hoeveelheid | Eenheid        | kg CO <sub>2</sub> / eenheid | CO <sub>2</sub> -uitstoot in kg | CO <sub>2</sub> -uitstoot in ton | %               |
|---|-------------|----------------|------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------------|
| <b>Personen- en goederenvervoer</b>   |             |                |                              |                                 |                                  |                 |
| Diesel bestelwagens   | 150.221,27  | liter          | 3,230                        | 485.215                         | 485,21                           | 34,2%           |
| CO <sub>2</sub> -saving diesel wagenpark  | 9.062,60    | liter          | 0,345                        | 3.127                           | 3,13                             | 0,2%            |
| Diesel vrachtwagens   | 61.506,00   | liter          | 3,230                        | 198.664                         | 198,66                           | 14,0%           |
| Diesel auto's van de zaak   | 3.317,91    | liter          | 3,230                        | 10.717                          | 10,72                            | 0,8%            |
| Benzine wagenpark   | 9.086,78    | liter          | 2,740                        | 24.898                          | 24,90                            | 1,8%            |
| <b>Machinepark</b>  |             |                |                              |                                 |                                  |                 |
| Diesel groot materieel  | 176.087,94  | liter          | 3,230                        | 568.764                         | 568,76                           | 40,1%           |
| CO <sub>2</sub> -saving diesel materieel  | 1.628,40    | liter          | 0,345                        | 562                             | 0,56                             | 0,0%            |
| Benzine groot materieel   | 3.216,02    | liter          | 2,740                        | 8.812                           | 8,81                             | 0,6%            |
| Stihl Motormix/Aspen/Cleanlife klein materieel  | 9.108,13    | liter          | 2,741                        | 24.965                          | 24,97                            | 1,8%            |
| LPG klein materieel   | 13.184,04   | liter          | 1,806                        | 23.810                          | 23,81                            | 1,7%            |
| <b>Gasverbruik</b>  |             |                |                              |                                 |                                  |                 |
| Gasverbruik kantoor/werkplaats  | 7.183,75    | m <sup>3</sup> | 1,884                        | 13.534                          | 13,53                            | 1,0%            |
| <b>CO<sub>2</sub> Scope 2</b>   |             |                |                              |                                 |                                  |                 |
| Hoeveelheid Eenheid kg CO <sub>2</sub> / eenheid CO <sub>2</sub> -uitstoot in kg CO <sub>2</sub> -uitstoot in ton % |             |                |                              |                                 |                                  |                 |
| Elektriciteit Grijs   | 73.154,39   | kWh            | 0,526                        | 38.479                          | 38,48                            | 2,7%            |
| Elektriciteit Groen   | 15.533,96   | kWh            | 0,189                        | 2.936                           | 2,94                             | 0,2%            |
| Diesel privéauto's  | 2.858,72    | liter          | 3,230                        | 9.234                           | 9,23                             | 0,7%            |
| Gebruik privéauto voor de zaak, brandstof onbekend  | 24.820,00   | km             | 0,220                        | 5.460                           | 5,46                             | 0,385%          |
| Treinkilometers voor de zaak  | 0,00        | km             | 0,031                        | 0                               | 0,00                             | 0,000%          |
| <b>Totaal</b>   |             |                |                              | <b>1.419.177</b>                | <b>1.419,18</b>                  | <b>100,00 %</b> |

| Totaal scope 1/2 2019                       | ton CO <sub>2</sub> |
|---|---------------------|
| Personen- en goederenvervoer                | 722,62              |
| Machinepark                                 | 626,91              |
| Gasverbruik                                 | 13,53               |
| Elektriciteit grijs                         | 38,48               |
| Elektriciteit groen                         | 2,94                |
| Zakelijk personenvervoer (privéauto, trein) | 14,69               |



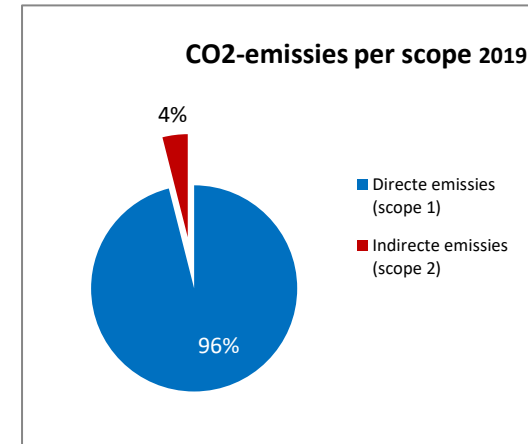
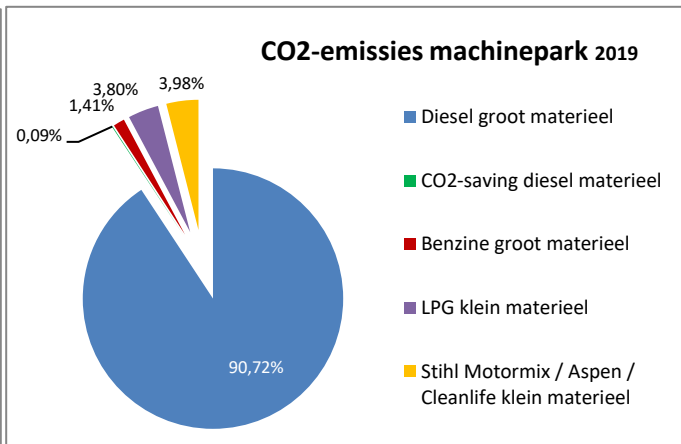
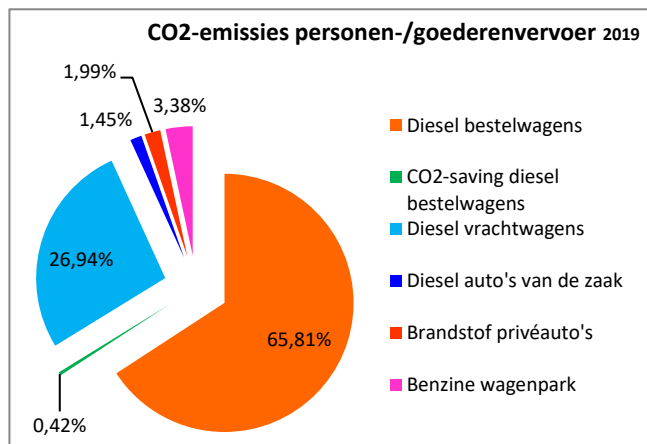
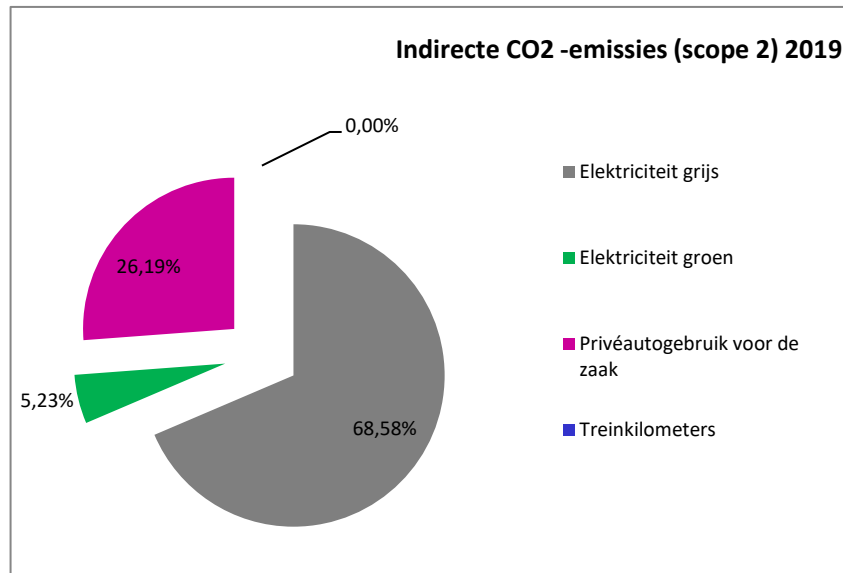
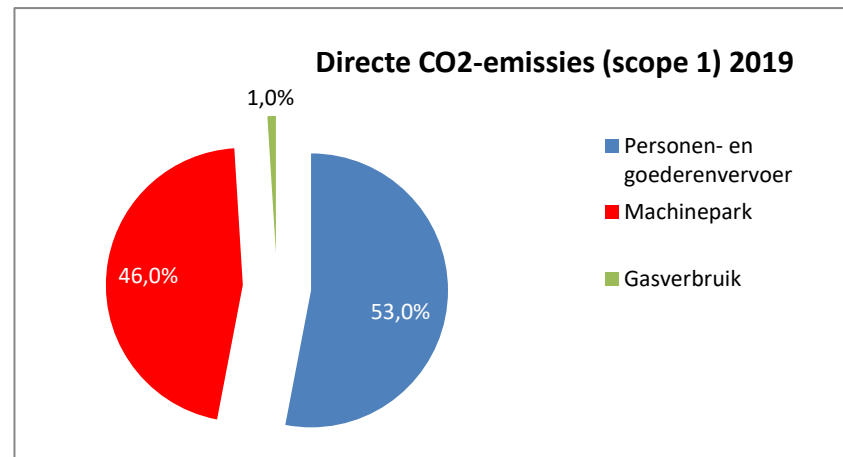
| Scope 1                      | ton CO2 |
|------------------------------|---------|
| Personen- en goederenvervoer | 722,62  |
| Machinepark                  | 626,91  |
| Gasverbruik                  | 13,53   |

| Scope 2                       | ton CO2 |
|-------------------------------|---------|
| Elektriciteit grijs           | 38,48   |
| Elektriciteit groen           | 2,94    |
| Privéautogebruik voor de zaak | 14,69   |
| Treinkilometers               | 0,00    |

| CO2-uitstoot per scope       | ton CO2  |
|------------------------------|----------|
| Directe emissies (scope 1)   | 1.363,07 |
| Indirecte emissies (scope 2) | 56,11    |

| Personen- en goederenvervoer uitgelicht | ton CO2 |
|---|---------|
| Diesel bestelwagens                     | 485,21  |
| CO2-saving diesel bestelwagens          | 3,13    |
| Diesel vrachtwagens                     | 198,66  |
| Diesel auto's van de zaak               | 10,72   |
| Brandstof privéauto's                   | 14,69   |
| Benzine wagenpark                       | 24,90   |

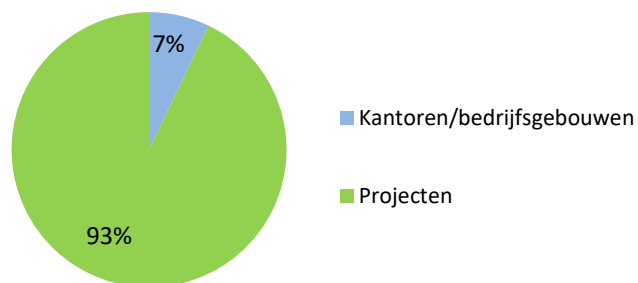
| Machinepark uitgelicht                             | ton CO2 |
|--|---------|
| Diesel groot materieel                             | 568,76  |
| CO2-saving diesel materieel                        | 0,56    |
| Benzine groot materieel                            | 8,81    |
| LPG klein materieel                                | 23,81   |
| Stihl Motormix / Aspen / Cleanlife klein materieel | 24,97   |



| CO2-uitstoot per activiteit 2019 | ton CO2  |
|----------------------------------|----------|
| Kantoren/bedrijfsgebouwen        | 100,94   |
| Projecten                        | 1.318,24 |

| Verdeling CO2-emissies in scope 1, 2 en 3 |          |  |
|---|----------|--|
| Scope 1                                   | 1.363,07 |  |
| Scope 2                                   | 56,11    |  |
| Scope 3                                   | 5.424,55 |  |

**CO2-uitstoot per activiteit 2019**



**Verdeling CO2-emissies 2019**

