

## CO<sub>2</sub>-footprintcalculator

**Bedrijfsnaam:** Arbor Noord Nederland BV  
**KvK nummer:**  
**Periode:** 01-01 t/m 30-06-2023  
**Project:** Boomonderhoud gemeente Groningen (13 ton CO<sub>2</sub>)  
**Datum:**  
**Normen:** CO<sub>2</sub>-Prestatieladder (versie 3.1) en ISO 14064-1  
**Geverifieerd door CI:** Nee  
**Naam CI:** n.v.t.  
**Datum verificatie:** n.v.t.



De gebruikte Emissiefactoren zijn afkomstig van:  
[www.co2emissiefactoren.nl](http://www.co2emissiefactoren.nl)

Scope-indeling conform CO<sub>2</sub>-Prestatieladder  
Scope 1: Directe emissies (gasgebruik en eigen wagenpark)  
Scope 2: Indirecte emissies (elektriciteit en business travel)

| Groep verbruik                         | Scope | Aantal  | Eenheid        | Emissiefacto | Eenheid                            | Uitstoot CO <sub>2</sub> (ton) |                |               | Opmerking |
|--|-------|---------|----------------|--------------|------------------------------------|--------------------------------|----------------|---------------|-----------|
|  |       |         |                |              |                                    | Scope 1                        | Scope 2        | Totaal        |           |
| Elektriciteit (groene stroom)          | 2     | min 135 | kWh            | 0,000        | kg CO <sub>2</sub> /kWh            |                                | 0              |               |           |
| Aardgas                                | 1     | 438     | m <sup>3</sup> | 2,079        | kg CO <sub>2</sub> /m <sup>3</sup> | 1                              |                |               |           |
| Benzine (inclusief Motomix)            | 1     | 765     | liter          | 2,821        | kg CO <sub>2</sub> /liter          | 2                              |                |               |           |
| Diesel (HVO.7)                         | 1     | 8,016   | liter          | 3,256        | kg CO <sub>2</sub> /liter          | 26                             |                |               |           |
| Zakelijk gebruik privé-auto's          | 2     | n.v.t.  | liter          | onbekend     | kg CO <sub>2</sub> /liter          |                                |                |               |           |
| Vliegreizen                            | 2     | n.v.t.  | km             | onbekend     |                                    |                                |                |               |           |
| <b>Totaal CO<sub>2</sub>-footprint</b> |       |         |                |              |                                    | <b>Scope 1</b>                 | <b>Scope 2</b> | <b>Totaal</b> |           |
|  |       |         |                |              |                                    | <b>29</b>                      | <b>0</b>       | <b>29</b>     |           |