

**De CO<sub>2</sub>-reductiedoelstelling van A. den Hartog & Zn. B.V. voor scope 3, Ketenanalyse verwerken groenafval, is om eind 2028:**

- Verwerking van groenafval tot veevoeder voor 20 procent;
- Verwerking van het groenafval door middel van fermenteren (Bokashi) voor 30 procent;
- Verwerking van het groenafval door middel van composteren voor 50 procent;

In onderstaande tabel zijn de in 2023 gerealiseerde hoeveelheden opgenomen.

Type verwerking	Hoeveelheid in ton 2022	Hoeveelheid in ton 2023	%
Veevoer	0	151,45	4,05
Bokashi/ Fermenteren	950,00	672,76	17,97
Composteren	7.618,75	2.919,00	77,98
Totaal groenafval*	8.568,75	3.743,21	100

\*In 2023 zijn er minder tonnages groen afval van de diverse werken afgevoerd.

**Doelstellingen scope 3 emissie ketenanalyse:**

A. den Hartog & Zn. B.V. reduceert per 31-12-2028 haar bruto CO<sub>2</sub>-emissie die ontstaat bij de verwerking van het groenafval door toepassen van de diverse methoden met 30,38 ton CO<sub>2</sub> per jaar, gerelateerd aan de conventionele verwerkingsmethode composteren in 2022. Dit komt neer op een reductie van 33,79 procent in CO<sub>2</sub>, gerelateerd aan de uitstoot CO<sub>2</sub> per ton product en een reductie van 29,6 ton CO<sub>2</sub> op het totaal van 102,8.

A. den Hartog & Zn. B.V. reduceert per 31-12-2028 haar CO<sub>2</sub>-emissie bij het transport van het groenafval door de transporteur met 6,8 ton CO<sub>2</sub> per jaar, gerelateerd aan de resultaten van 2022. Dit betreft een reductie van 6,6 procent op het totaal.