



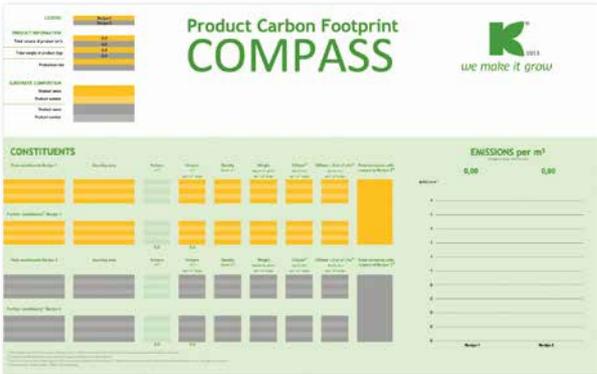
# Emissionen errechnen – Emissionen vermindern

## Verbessern Sie die Klimabilanz Ihres Gartenbaubetriebs, mit alternativen Substratmischungen

In den Ausgangsstoffen eines Kultursubstrats sind klimawirksame Spurengase gespeichert. Nach und nach werden diese Stoffe freigesetzt und als Emissionen an die Umwelt abgegeben. Dieser Prozess beginnt bereits während der Rohstoffgewinnung und setzt sich bei der Substratproduktion, im Gartenbaubetrieb, im Handel, beim Endverbraucher bis zur Entsorgung bzw. dem Recycling fort.

### Sie können von uns Substratmischungen mit einem verbesserten PCF erhalten

- Erreicht wird dies durch die verstärkte Nutzung von alternativen Ausgangsstoffen.
- Dazu nutzen wir vor allem Holzfasern und Grünkompost aus eigener, qualitätsgesicherter Produktion.
- Von zunehmender Bedeutung sind auch Kokos, Perlite und regional verfügbare Ausgangsstoffe.



Wir zeigen Ihnen, mit welchen Substratmischungen Sie die Klimabilanz Ihres Gartenbaubetriebs verbessern.

## Unser Engagement, Ihre Vorteile

**Unterstützung bei der Umstellung**

- + Der Einsatz von Wasser und Dünger im Gartenbaubetrieb hängt auch von der Substratmischung ab.
- + Die verstärkte Nutzung alternativer Ausgangsstoffe erfordert eine Neueinstellung.
- + Unsere Fachberater unterstützen Sie bei der Einführung neuer Substrate.

**Kultursicherheit für Ihre Pflanzen**

- + Sie erhalten von uns ausschließlich Substratmischungen mit der höchstmöglichen Kultursicherheit.
- + Alternative Ausgangsstoffe unterstützen die Funktionalität Ihres Kultursubstrats.
- + Das qualitativ gleichwertige Wachstum Ihrer Pflanzen bleibt gesichert.



**Verbesserung Ihrer Klimabilanz**

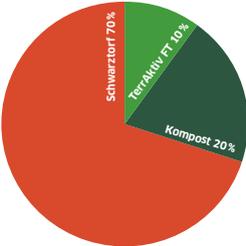
- + Mit innovativen Substraten kann die betriebliche Klimabilanz verbessert werden.
- + Innovative Substrate senken auch die Klimabilanz Ihrer Pflanzen.
- + Gesellschaft, Politik und Umweltschutz plädieren mit Nachdruck für alternative Ausgangsstoffe.
- + Die Umstellung auf neue Substratmischungen bietet die Möglichkeit, frühzeitig Erfahrungen zu sammeln.



# Mit klimafreundlichen Substratmischungen bis zu 28% CO<sub>2</sub>-Emissionen reduzieren.

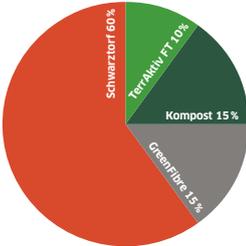
## Bio-Pressstopfsubstrate

Sortiment 2020



30% alternative Ausgangsstoffe  
= 202 kg CO<sub>2</sub> m<sup>-3</sup>

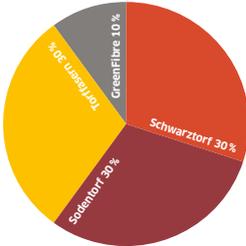
Unser Ziel bis 2025



40% alternative Ausgangsstoffe  
= 14% CO<sub>2</sub>-Minderung

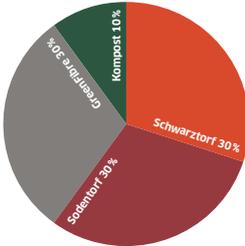
## Containersubstrate

Sortiment 2020



10% alternative Ausgangsstoffe  
= 204 kg CO<sub>2</sub> m<sup>-3</sup>

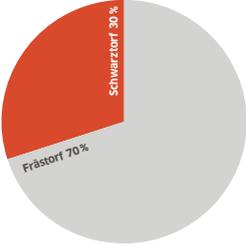
Unser Ziel bis 2025



40% alternative Ausgangsstoffe  
= 24% CO<sub>2</sub>-Minderung

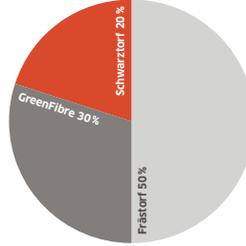
## Topfsubstrate Beet und Balkon

Sortiment 2020



0% alternative Ausgangsstoffe  
= 230 kg CO<sub>2</sub> m<sup>-3</sup>

Unser Ziel bis 2025



30% alternative Ausgangsstoffe  
= 28% CO<sub>2</sub>-Minderung

Unser Ziel ist, dass alternative Substratausgangsstoffe schon im Jahr 2025 einen Anteil von 30% an der Gesamtproduktion der Klasmann-Deilmann-Gruppe umfassen.

