



# INFO



## Messbar positive Öko-Bilanz bei STEICO: STEICO Produkte als CO<sub>2</sub>-Speicher

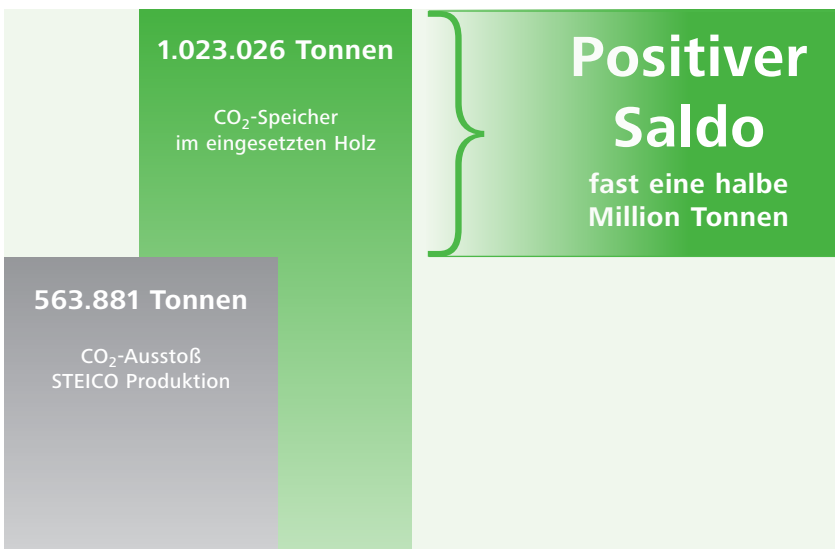


Eine Jahresproduktion STEICO Produkte speichert nahezu doppelt so viel CO<sub>2</sub> wie in der Herstellung freigesetzt wird.



Das Holz einer Jahresproduktion STEICO Produkte speichert nahezu doppelt so viel CO<sub>2</sub> wie bei der Herstellung freigesetzt wird. Positive Effekte der CO<sub>2</sub>-Vermeidung durch den Einsatz von STEICO Dämmstoffen sind noch nicht berücksichtigt.

### STEICO 2019: CO<sub>2</sub>-Ausstoß / CO<sub>2</sub>-Speicher



### Schlüsselfaktor Energieeffizienz: Klimafreundliche Produktion

Weg von fossilen Energieträgern – STEICO verwendet konzernweit CO<sub>2</sub>-neutrale Biomasse.



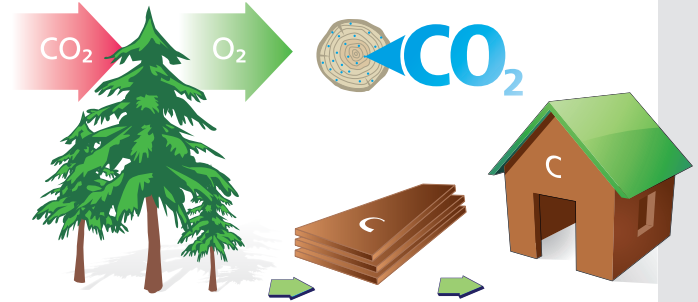


Mit einer Jahresproduktion STEICO Dämmstoffe können rund 36.000 Häuser ökologisch gedämmt werden.

### Für den Klimaschutz ist es wichtig, Holz zu nutzen

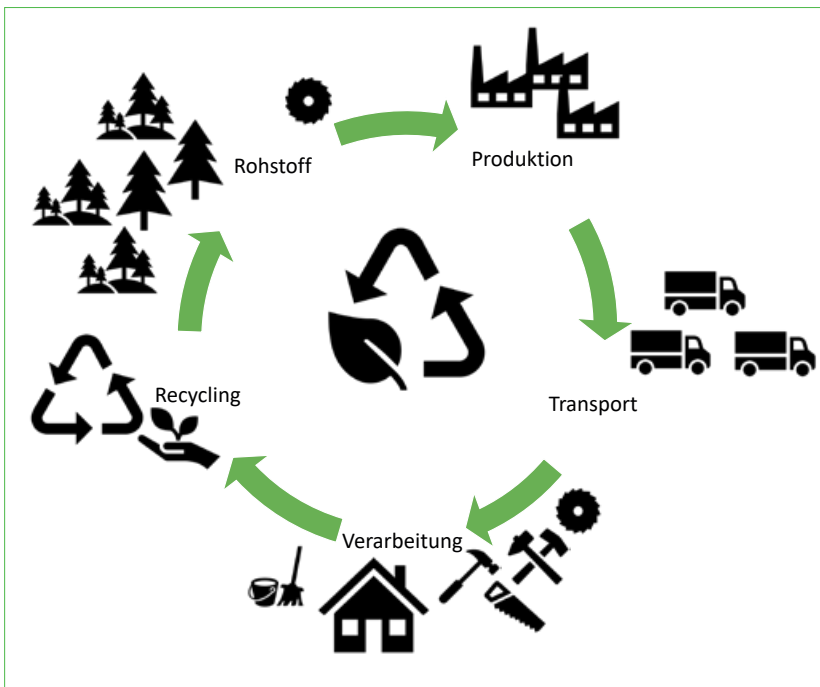
Die Nutzung von Holz bzw. Holzwerkstoffen in Gebäudekonstruktionen hilft, die CO<sub>2</sub>-Konzentration in der Atmosphäre zu senken.

Den Wald sich selbst überlassen ist aus Sicht des Klimaschutzes kontraproduktiv: Die Menge an CO<sub>2</sub>, die Bäume während ihres Wachstums ganz natürlich mithilfe der Sonnenenergie speichern, wäre genauso groß, wie diejenige, die tote Bäume beim Verrotten freisetzen. Verantwortungsvolle Waldwirtschaft setzt darauf, Bäume zu entnehmen und deren Holz nachhaltig stofflich zu verwerten. Bauen mit Holz ist durch die lange Speicherdauer der beste Klimaschutz. Das hilft uns, die CO<sub>2</sub>-Bilanz jetzt zu verbessern – wichtig für den Klimaschutz. Übrigens ermöglicht die Durchforstung auch, dass die verbleibenden Bäume gesund weiterwachsen und größere Mengen an CO<sub>2</sub> neu binden.



Die Menge an Holzfaser-Dämmstoffen, mit der eine typische Gebäudehülle in Deutschland gedämmt wird, speichert in den enthaltenen Holzfasern dauerhaft mehr als 9 Tonnen CO<sub>2</sub>. Das entspricht etwa der Emission, die ein durchschnittlicher Autofahrer in 9 Jahren verursacht.

### Nachhaltigkeitskreislauf: Recycling-Konzept



### Resources saved by recycling

2019 hat STEICO 9.535 Tonnen an Ressourcen sowie 1.613 Tonnen Treibhausgasemissionen eingespart



Reste aus der Produktion werden im werksinternen Kreislauf in die Produktion zurückgeführt. Andere Abfallstoffe trennt STEICO sortenrein und führt sie soweit möglich einer Wiederverwertung durch lokale Entsorgungsfachbetriebe zu.

Optimierung und Reduzierung beim Verpackungsmaterial. In Deutschland bietet STEICO Kunden mit einem nationalen Entsorger einen Abholservice für anfallendes Verpackungsmaterial.



## Auch bei der Abfallvermeidung ist STEICO Vorreiter

1. Abfälle – wo möglich – gar nicht erst entstehen zu lassen
2. Das Resteaufkommen in der Produktion und bei der Verpackung möglichst gering zu halten – alle Konzerngesellschaften arbeiten beständig daran, den Anteil an recyclingfähigem Material zu erhöhen



### Kein Entsorgungstau bei STEICO Verarbeitungsresten

- Holzfaser-Dämmstoffe | Stegträger | Furnierschichtholz wie Holz und Holzwerkstoffe (Abfallschlüssel AVV/EAK 030105 / 170201)
- Zellulose-Dämmstoffe wie Altpapier (Abfallschlüssel AVV/EAK 170604 / 170904)

## Nachhaltigkeit

Für STEICO ist Nachhaltigkeit als Zusammenspiel von Ökonomie, Ökologie und sozialen Aspekten von Anfang an fest in der Unternehmensstrategie verankert.



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft



Förderung nachhaltiger Waldwirtschaft

Schon in den 1990er Jahren, als sich das Bewusstsein für energie-effizientes Bauen gerade erst zu entwickeln begann, orientierte sich der Hersteller für Holzfaser-Dämmstoffe aus nachwachsenden Rohstoffen natürlich nachhaltig. So verwendet STEICO ausschließlich Holz aus zertifiziert verantwortungsvoll bewirtschafteten Forsten in waldreichen Gebieten mit kurzen Transportwegen zu den Werken. In der Holzfaser bleibt wie im Holz Kohlenstoff gespeichert, die Verwendung von Holzfaser-Dämmstoffen verbessert die CO<sub>2</sub>-Bilanz und leistet damit einen aktiven Beitrag zum Klimaschutz.

In der Holzfaser bleibt wie im Holz Kohlenstoff gespeichert, die Verwendung von Holzfaser-Dämmstoffen verbessert die CO<sub>2</sub>-Bilanz und leistet damit einen aktiven Beitrag zum Klimaschutz.

## Nachhaltigkeitsbericht

Der STEICO Nachhaltigkeitsbericht 2019 orientiert sich an den Standards der GRI (Global Reporting Initiative) und schafft so zusätzliche Transparenz.



[www.steico.com/nachhaltigkeit/nachhaltigkeitsbericht](http://www.steico.com/nachhaltigkeit/nachhaltigkeitsbericht)



## STEICO NEWSLETTER

Mit dem digitalen STEICO Newsletter erhalten Sie alle 3 Wochen relevante News für den Holzbauer und Zimmermann: aktuelle technische Entwicklungen, neue Konstruktionslösungen, u.v.m.

Sichern Sie sich den Wissensvorsprung für ökologisches Dämmen und Bauen.

[www.steico.com/newsletter](http://www.steico.com/newsletter)

**Wir suchen Verstärkung für unser Team in Feldkirchen.**



Aktuelle STEICO-Jobangebote unter [www.steico.com/karriere/jobs](http://www.steico.com/karriere/jobs)