



elobau
sustainable
solutions



Pascal Schwarz

Leiter Nachhaltigkeit

p.schwarz@elobau.de



Leutkirch & Probstzella

Über elobau



Gründung im Jahr **1972**



ca. **1200 Mitarbeiter**



vertreten in **38 Ländern**



170 Mio. Euro Umsatz

Kundenspezifische Lösungen,
Flexibilität durch hohe Fertigungstiefe



Fokus auf **Ökologie**



Firmenkultur basiert
auf **Miteinander**



Stiftungsunternehmen
seit 2016



elobau Produktanwendungen



Fahrzeuganwendungen

- Landmaschinen und Forstmaschinen
- Baumaschinen
- Flurförderfahrzeuge
- Kommunalfahrzeuge und Feuerwehrfahrzeuge
- Hebebühnen und Krane
- Sonderfahrzeuge



Industrieanwendungen

- Verpackungsmaschinen
- Lebensmittelverarbeitung
- Druckmaschinen
- Sondermaschinenbau
- Spritzgussmaschinen
- Wasseraufbereitung
- Medizintechnik
- Umwelt- und Verfahrenstechnik





Bedienelemente



Sensorik



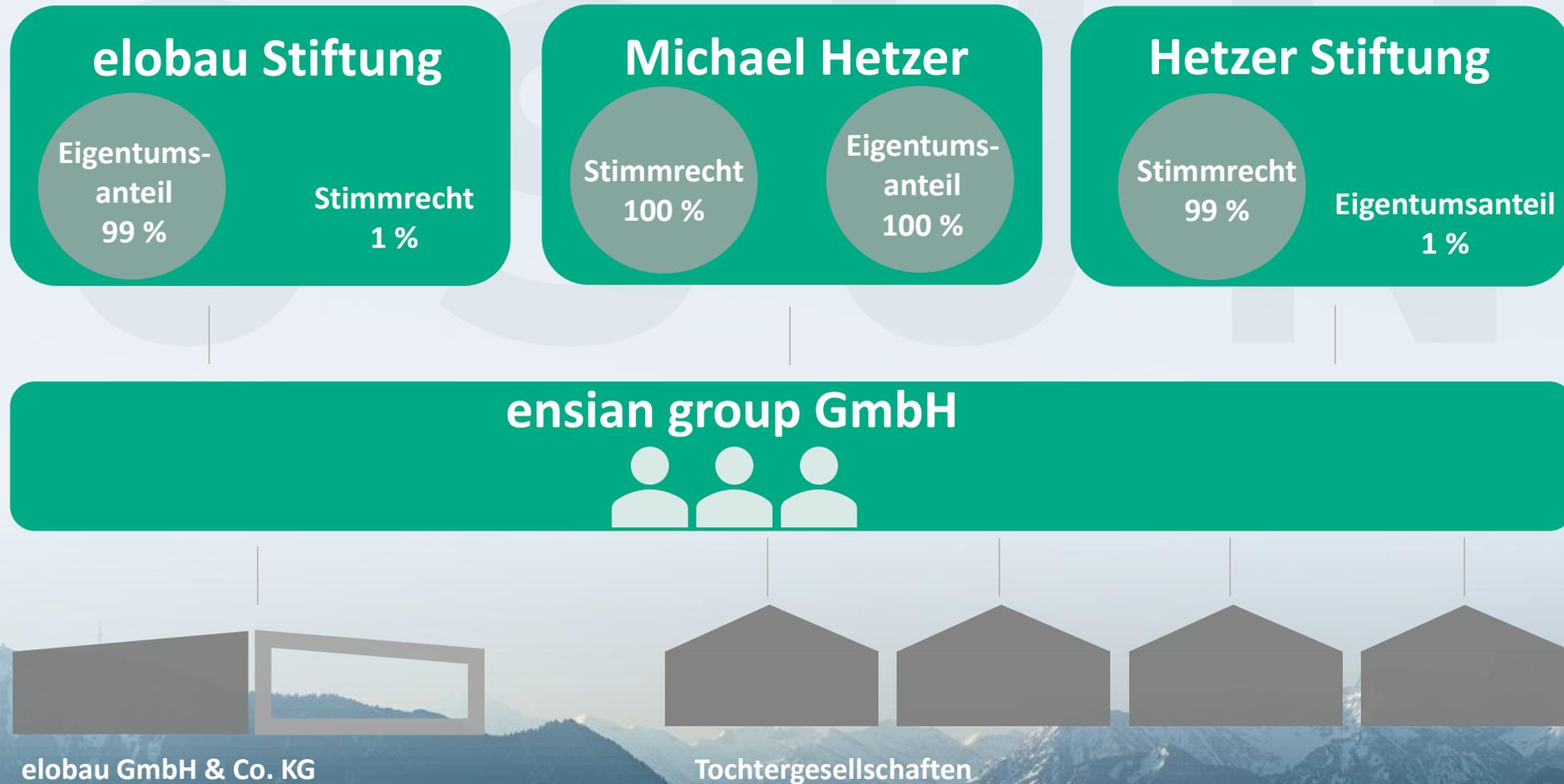
Maschinensicherheit



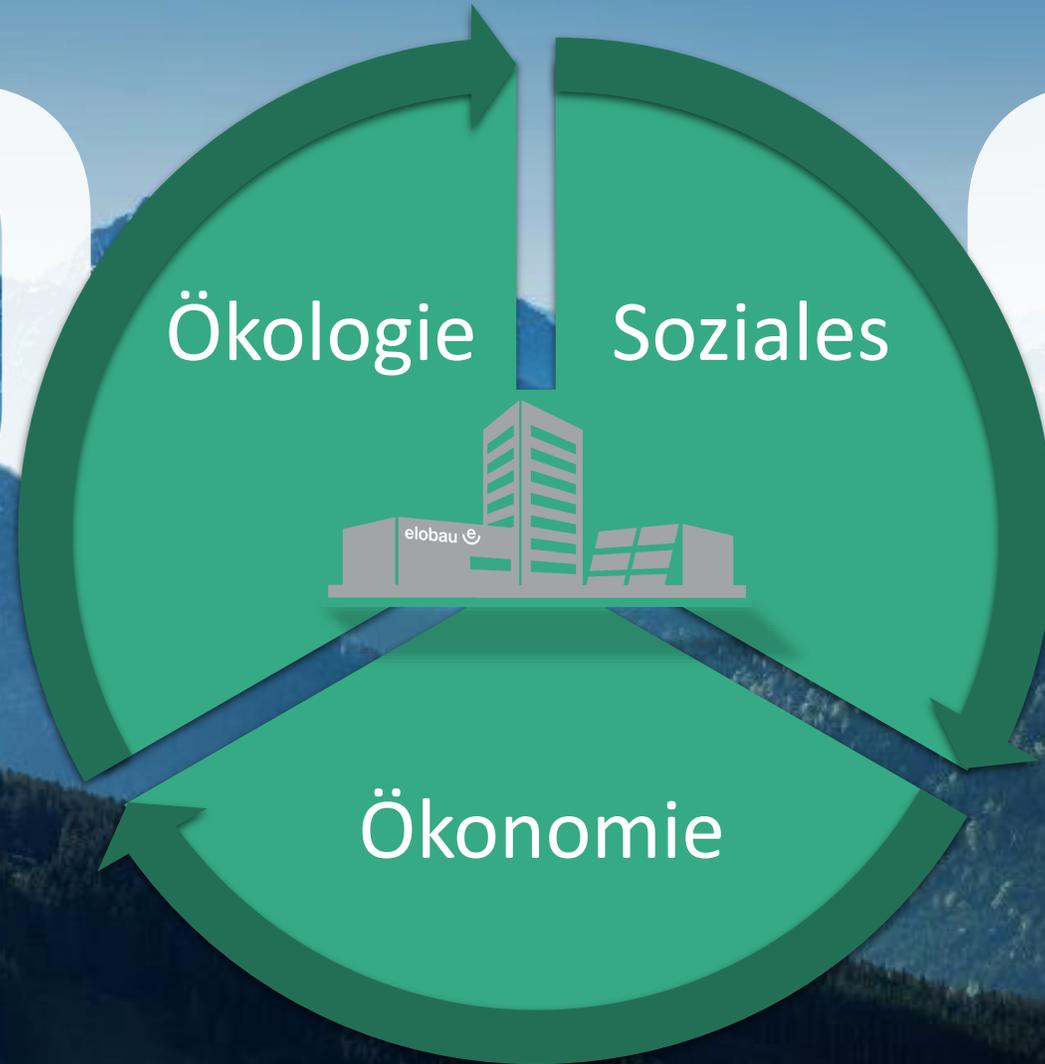
Füllstandsmessung



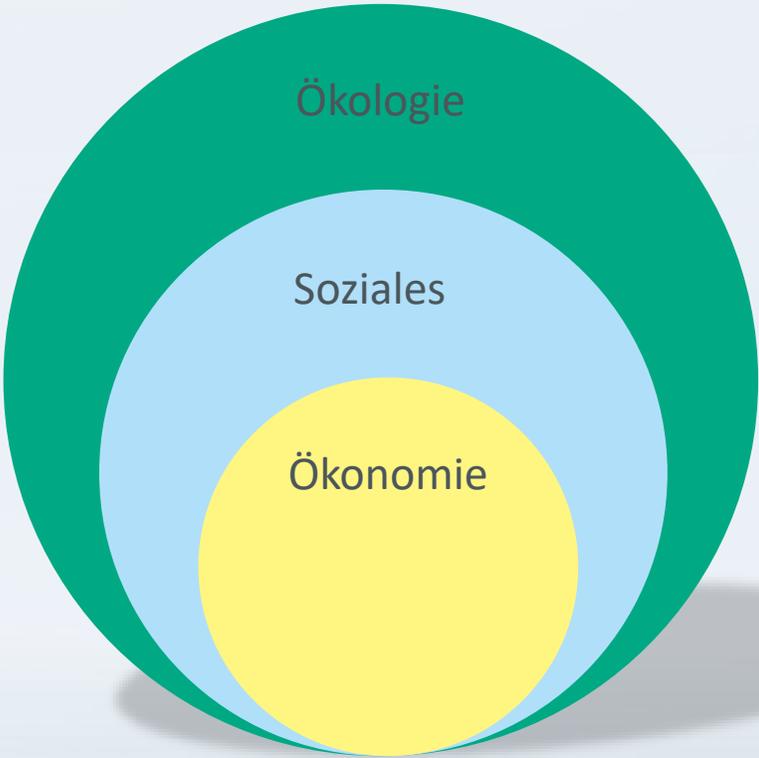
Stiftungsmodell



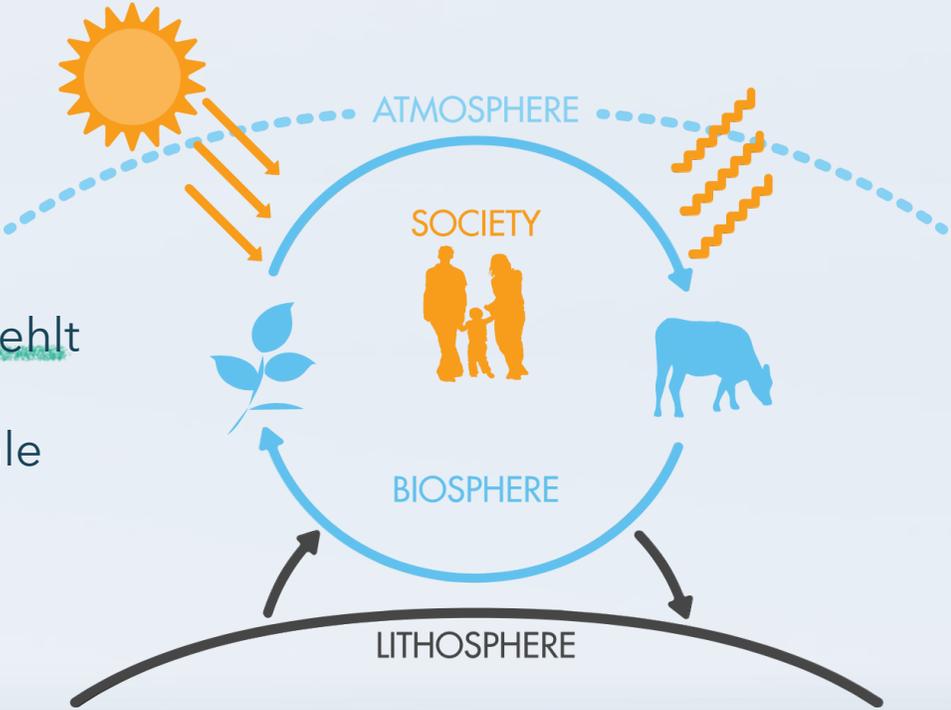
2009



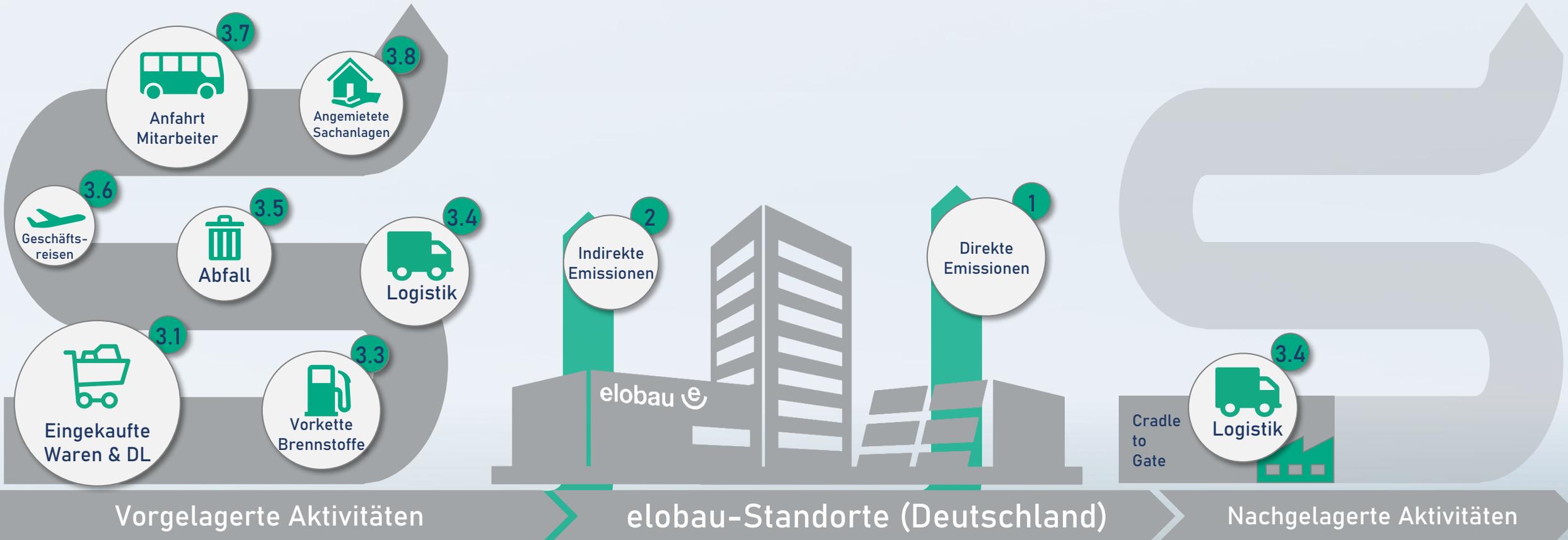
Ökonomie



“Ohne eine intakte Umwelt fehlt die Grundvoraussetzung für soziale Stabilität. Ohne soziale Stabilität ist wiederum kein ökonomisches Handeln möglich.”

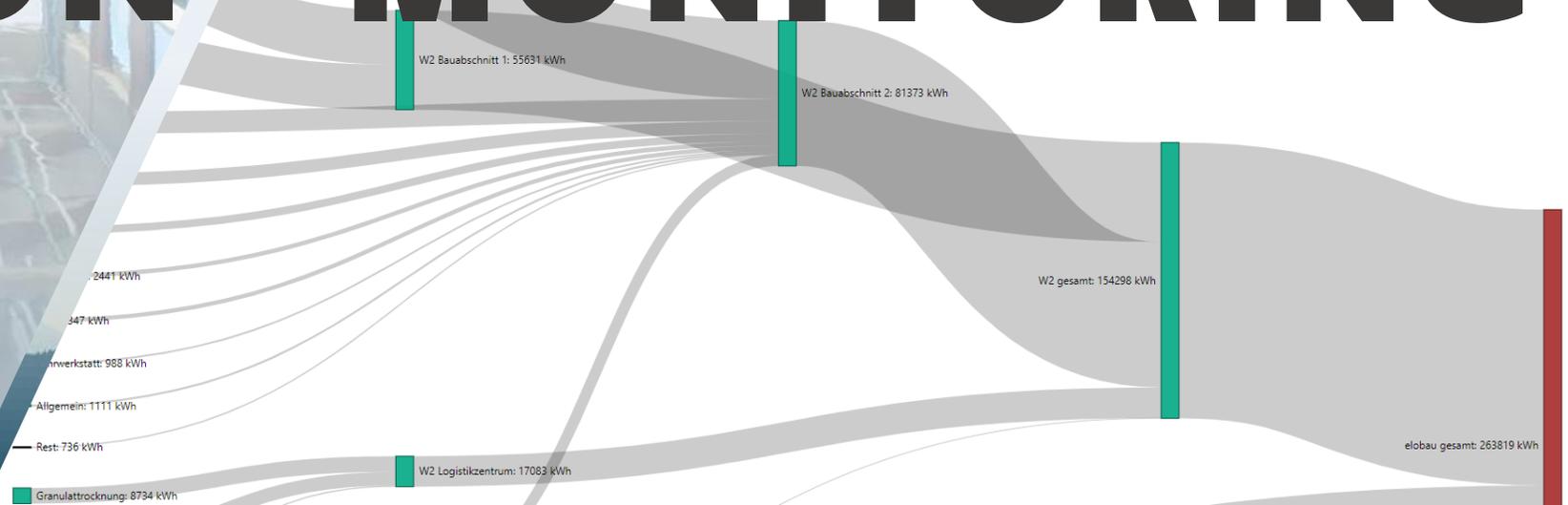


Erstellung einer Klimabilanz

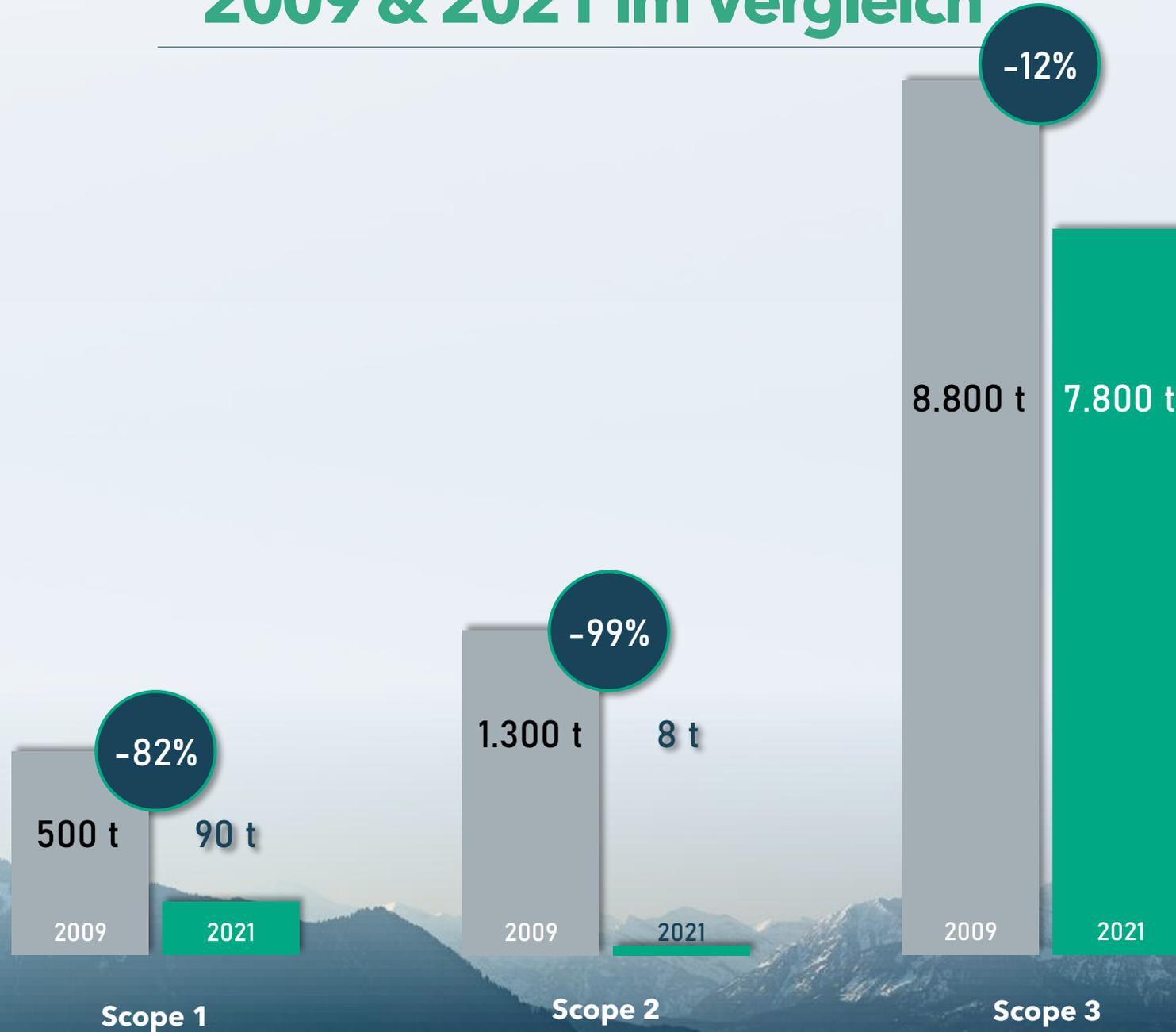




REDUKTION VERMEIDUNG MONITORING



2009 & 2021 im Vergleich



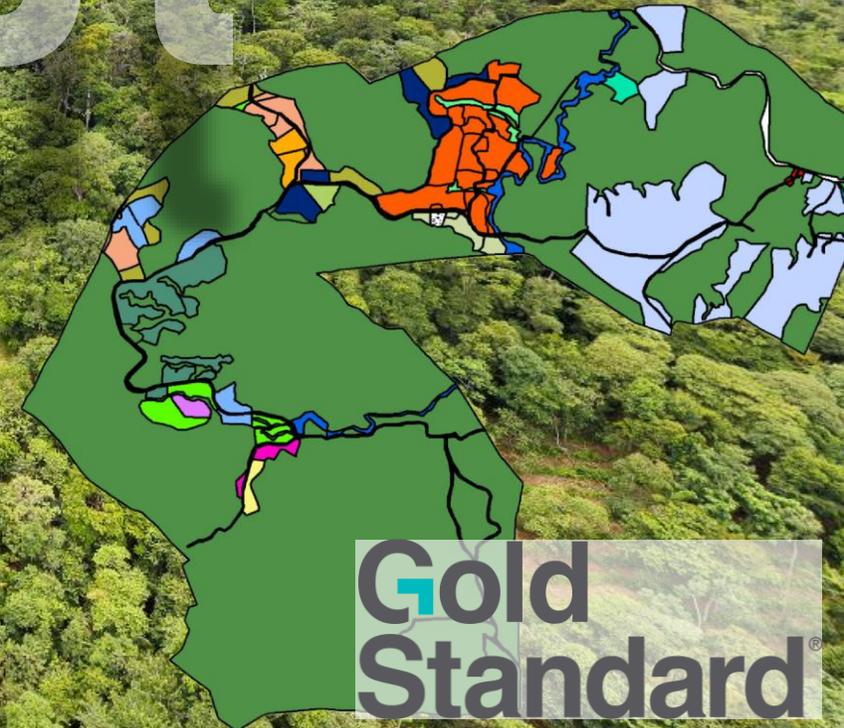
Kompensation

72.000 t

Scope 1

Scope 2

Scope 3



Gold
Standard®

2020

**Nachhaltigkeit
im Produkt**

Modulararmlehne 225MA



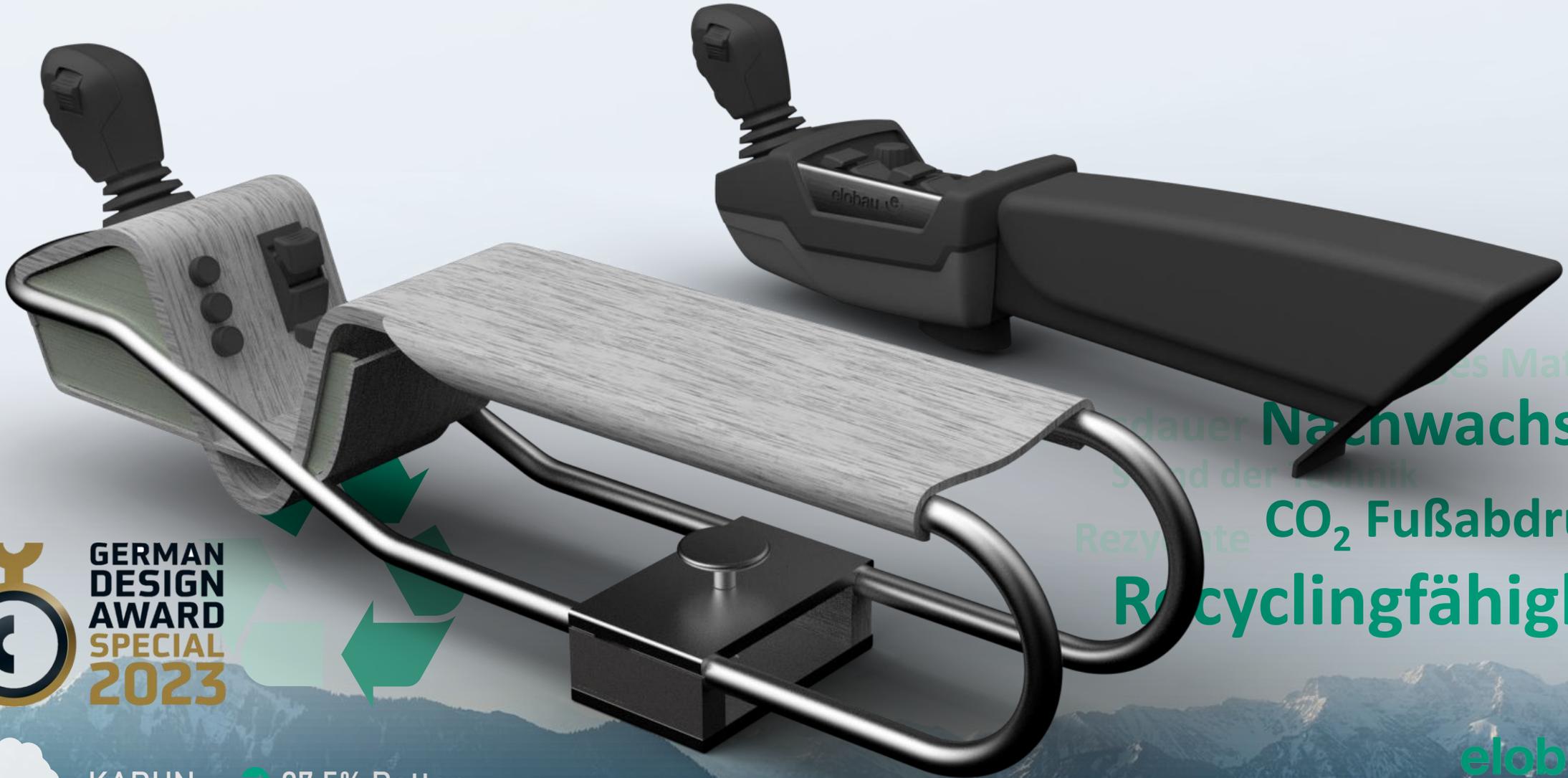
70% - Anteil
Biobasierte Kunststoffe

46 % CO₂ Einsparung
bei sämtlichen Kunststoffkomponenten
(durch Einsatz von biobasierten Kunststoffen)

Apfelleder
Verwendung nachhaltiger Materialien

Reparierbarkeit und
Langlebigkeit

Ecodesign Bedienarmlehne



GERMAN
DESIGN
AWARD
SPECIAL
2023

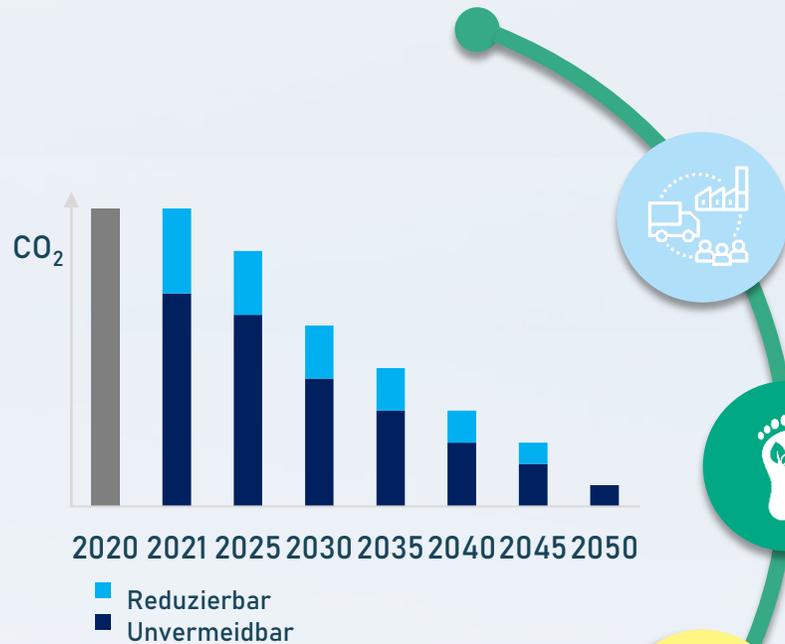


KARUN

➔ 97,5% Rattan

Material
Nachwachsend
CO₂ Fußabdruck
Recyclingfähigkeit

Roadmap Nachhaltigkeit



Transparenz in der Lieferkette

Ausbau der Transparenz und Umwelt- und Sozialstandards in der Lieferkette - Gemeinschaftliche Kollaboration



Umweltbilanz

Automatisierung und Ausbau der Umweltbilanzen auf Unternehmens- und Produktebene



Nachhaltige Entwicklung

Road to Circular Economy

Nachhaltigkeits-Beratung auf Augenhöhe

Das elobau Spin-Off elocompanion



Performance Check Ist- Stand Ermittlung

- Klimabilanz IST (nach GHG)
- Nachhaltigkeitscheck
- Tool Entwicklung



Strategie- & Organisations- entwicklung

- Purpose Bildung
- Maßnahmenplanung
- Verständnis-Schaffung (intern/extern)



Nachhaltige Produktionsentwicklung

- Transformationskonzept
- Maßnahmen zur Reduktion
- Monitoring



Kommunikation und Compliance

- Interne Kommunikation
- Nachhaltigkeitsbericht Konzept
- CSRD Readiness

Zusammen für eine nachhaltige Zukunft - Jetzt starten!

www.elocompanion.de

SEE YOU



Pascal Schwarz
p.schwarz@elobau.de