

# Nachhaltige und zertifizierte Waldbewirtschaftung von tropischen Naturwäldern



Ökologische Werte



Soziale Werte



Ökonomische Werte

In Menschen investieren - Wälder nutzen - Biodiversität schützen

## Unsere Mission im Kontext globaler Trends

Precious Woods ist ein einer der weltweit führenden Lieferanten von nachhaltig produzierten tropischen Holzerzeugnissen, von Bioenergy und von Emissionszertifikaten aus nachhaltiger Forstwirtschaft



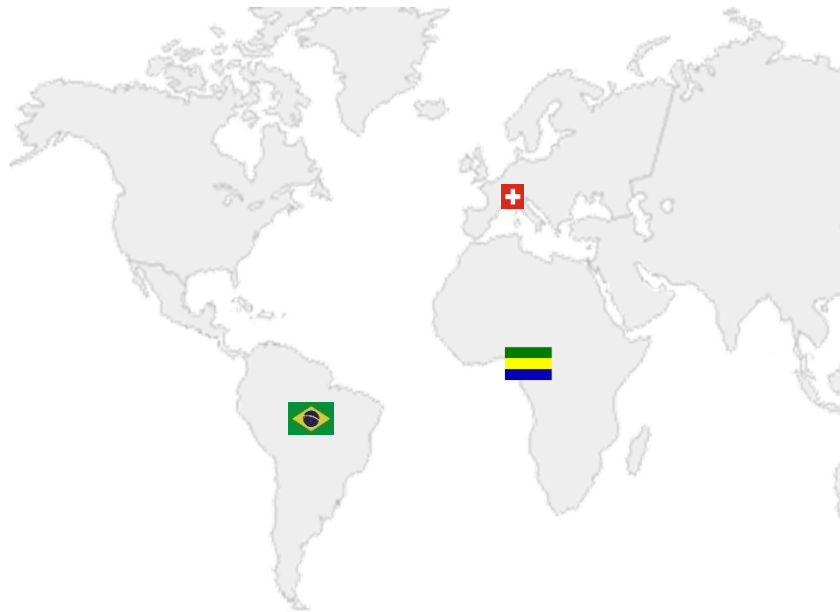
Nachhaltige Bewirtschaftung von **1'100'000 ha** Naturwald  
Erhaltung der Biodiversität  
Kohlenstoffsénke



**1'300** lokale Mitarbeiter  
Unterstützung lokaler Gemeinschaften  
Einkommen, Versicherungen, ökonomischer Status



100% FSC und PEFC zertifiziert  
**70** verschiedene Holzarten – gesicherte Herkunft  
Kohlenstoff Emissionsrechte



	Brasilien	Gabun
Waldfläche	506'637 ha	596'800 ha
Netto Waldfläche	78%	92%
Mitarbeiter	550	750
Gemeinden	9	44
Erntevolumen/Jahr	140'000 m <sup>3</sup>	240'000 m <sup>3</sup>
Schlagfläche/Jahr	11'700 ha	22'000 ha
Erntevolumen/ha	12 m <sup>3</sup>	12 m <sup>3</sup>
Rotationszeit	35 Jahre	25 Jahre

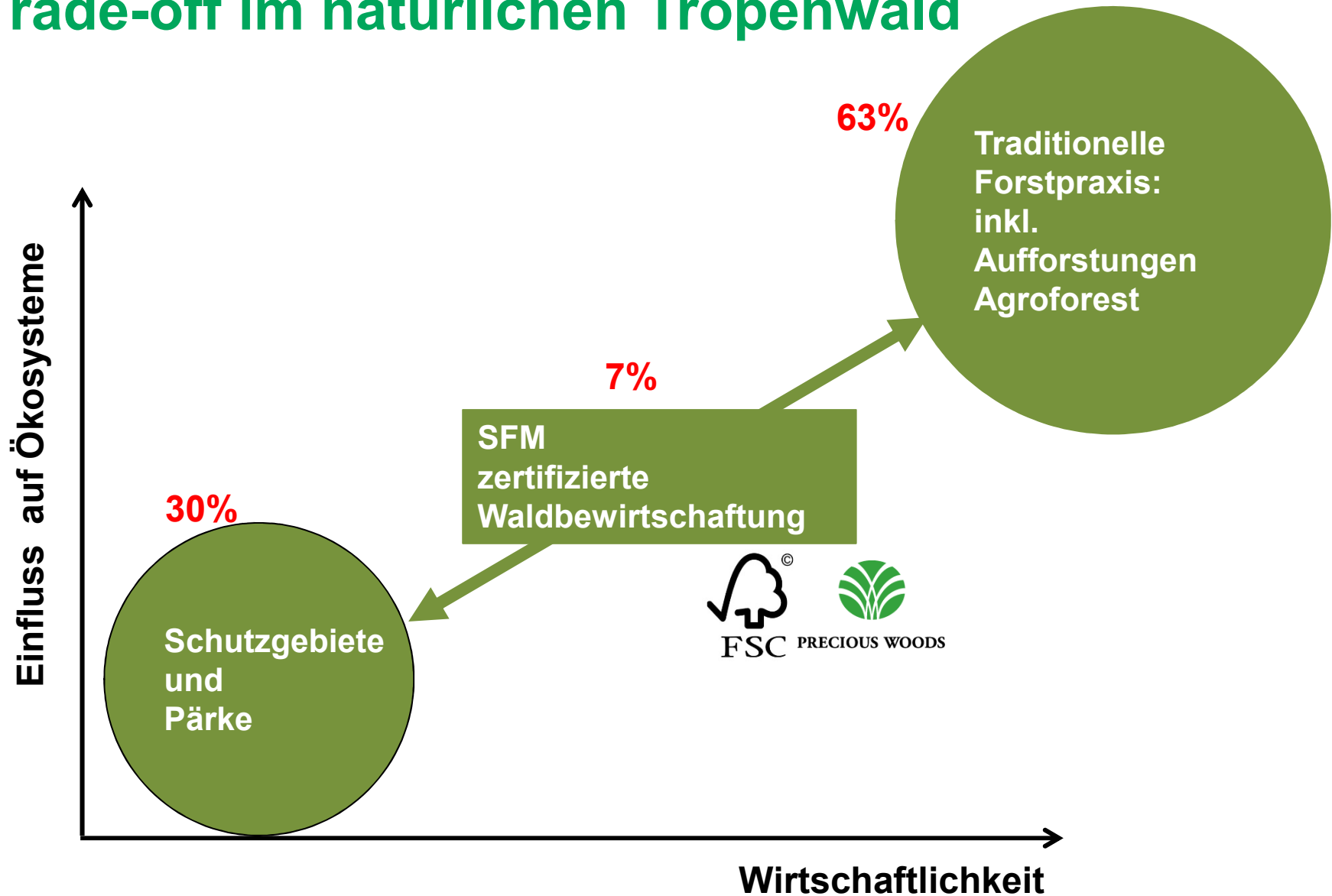
### Brasilien

- Bundesstaat Amazonas
- Gegründet 1995
- Waldbewirtschaftung, Rundholzverarbeitung und Stromproduktion
- FSC zertifiziert seit 1997
- PEFC zertifiziert seit 2017

### Gabun

- Bundesstaat Ogooué-Lolo und Haut-Ogooué
- Übernommen im Jahr 2007
- Waldbewirtschaftung , Rundholzverarbeitung und Furnierproduktion
- FSC zertifiziert seit 2008
- PAFC/PEFC zertifiziert seit 2017

# Trade-off im natürlichen Tropenwald



# Was bewirken wir?

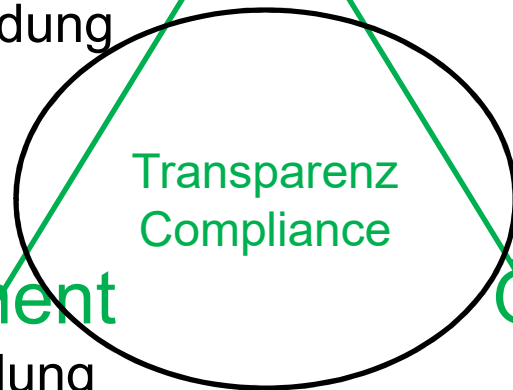
## Gebietskontrolle

- Kontrolle der Jagd
- Verhindern von Entwaldung



## Naturwald

- Erhaltung von Naturwald
- Aufziehen von Naturwald
- Schutz der Biodiversität
- Kohlenstoffsенке



## Soziales Engagement

- Beschäftigung und Bildung
- Zusätzliches Einkommen
- Stabilität
- Unterkunft
- Gesundheitsversorgung



## Ökonomischer Beitrag

- Investition in wirtschaftlich schwache Regionen
- Inwertsetzung von Waldleistungen
  - Steuern



# Unser Beitrag zum ständigen Waldschutz

4 : 1

- 20 jährige Messdaten zum Waldwachstum
- Jährliches Wachstum von 4m<sup>3</sup>/ha in nachhaltig bewirtschafteten Wäldern im Vergleich zu 1m<sup>3</sup>/ha in Schutzzonen <sup>1)</sup>

330'000'000 tC

- Kohlenstoff aufgenommen von PW Wäldern
- Berechnungsgrundlage 300tC/ha <sup>2)</sup>

Fauna / Flora

- Grosse Elefanten und Gorillapopulation (Gabun)
- Effektivster Schutz der Biodiversität durch schonende Bewirtschaftung (RIL) <sup>3)</sup>



1) Quelle: Studien an Brasilianischen und Schweizer Universitäten 2) Durchschnittswert 3) Quelle: WWF



# Soziales Engagement

## Mitarbeiter

- Mehr als 1'300 lokale Mitarbeiter mit einem ständigen Einkommen > Mindestlohn
- Dienstwohnung für mehr als 3'500 Menschen in Gabun
- Bildungs- und Gesundheitsversorgung



## Lokale Gemeinschaften

- Mehr als 50 Gemeinschaft in unseren Konzessionsgebieten
- Unterstützung bei div. Anlässen, Grundbildung und Ausbildung
- Zusätzliche Einkommensmöglichkeiten
- Starke Unterstützung und Zusammenarbeit mit einem bottom-up Ansatz

# Ökonomischer Wert

## Regierung

- Unternehmenssteuern und Einkommenssteuern der Mitarbeiter
- Steuern auf forstliche Aktivitäten und Exportsteuern

## Aktionäre

- Tieferer ROI aber viel höhere Rendite in Kombination mit unserem Auftrag

Unser triple bottom line impact macht den Unterschied!





## Wie sieht unsere Zukunft aus?

### Vergrössern der zertifizierten Flächen

- Eintrittsbarriere für neue Firmen ist relativ hoch
- Unterstützung durch existierende Akteure ist nötig
- Neue Standards müssen ihre ökonomische Vertretbarkeit und Verträglichkeit noch beweisen

### Märkte

- Endnutzer müssen sich der Bedeutung unserer Arbeit bewusst werden.
- Spezielles Label für **SECURED FOREST SOURCE**
- Staatliche Anreizprogramm für die lokalen Märkte

Wir werden immer in einer Nische agieren,  
aber es lohnt sich, dafür zu kämpfen!

# Der Markt für FSC/PEFC zertifiziertes Tropenholz

## Akzeptanz

- Nur legal ist nicht genug
- Wir befinden uns ständig in einer Verteidigungsposition
- Wenig bekannte Holzarten
- Geringes Bewusstsein für Nutzen und Aufwand der Zertifizierung

## Preise

- Höhere Produktionskosten als in Plantagen
- Gewisse Märkte akzeptieren höhere Preise bis zu einem gewissen Grad
- Wir müssen unser Produkt «zweimal» verkaufen

