



Integrierte Lösungen für eine verantwortungsvolle Lieferkette

ProTerra Standard V5.0 and MRV Standard V1.0



Über uns

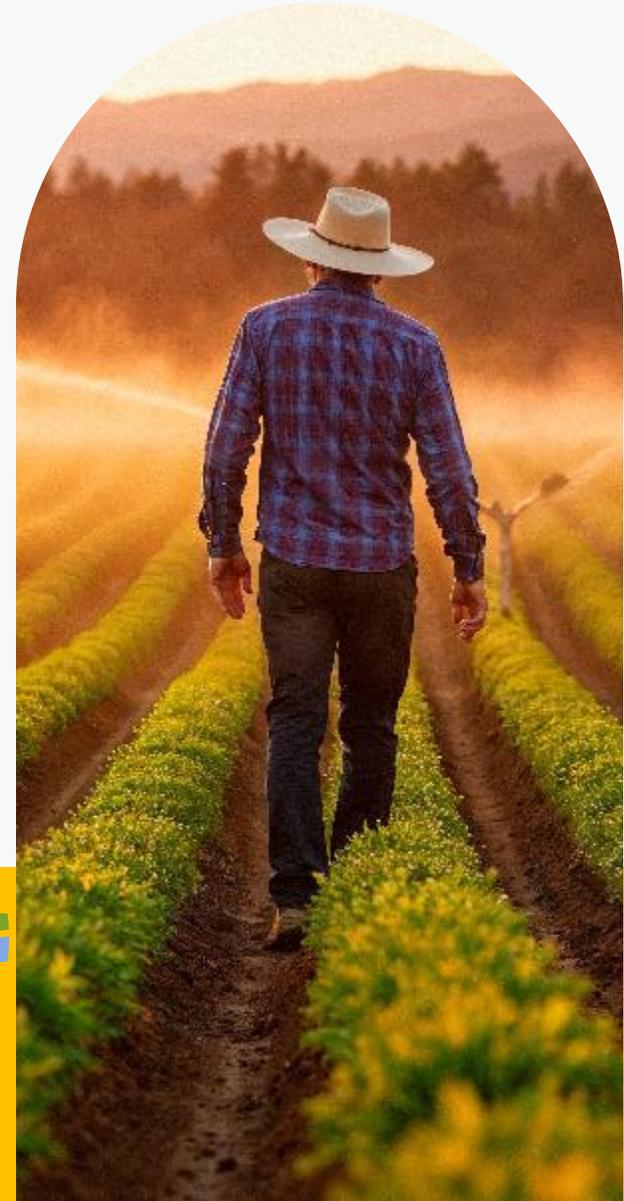
Die ProTerra Foundation ist eine gemeinnützige Organisation, mit Sitz in den Niederlanden.

Wir streben eine Welt an, in der:

- ◈ Alle Unternehmen durch Umstellung auf nachhaltige Produktion zum Schutz der biologischen Vielfalt beitragen;
- ◈ Natürliche Ressourcen erhalten; und
- ◈ Sicherstellen, dass lokale Gemeinschaften mit Würde und Respekt behandelt werden.



www.proterrafoundation.org



Über uns

Die ProTerra Foundation ist Eigentümerin des **ProTerra Zertifizierungsstandards** und seiner **Interpretationen**:

- ▶ ProTerra Nachhaltigkeitsstandard V5.0
 - ✘ *ProTerra Europa*
 - ✘ *ProTerra Kleinbauern*
- ▶ ProTerra Insecta
- ▶ ProTerra Monitoring und Verifikationsstandard (MRV V1.0)

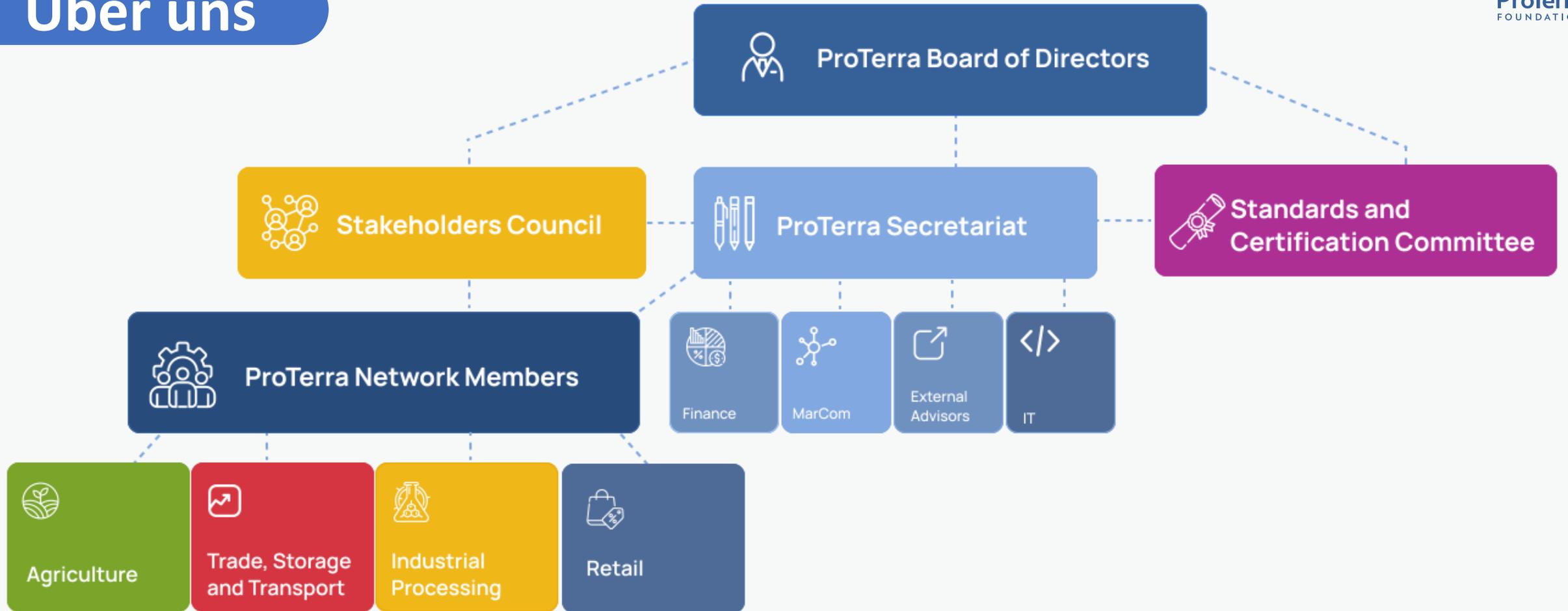
Die Standards sind auf die Förderung der sozialen und ökologischen **Nachhaltigkeit in der Futter- und Lebensmittellieferkette** spezialisiert.

<https://www.proterrafoundation.org/the-proterra-standard/>

<https://www.proterrafoundation.org/the-mrv-standard/>



Über uns



Die ProTerra Lösung

Die ProTerra-Standards sind ein umfassendes Nachhaltigkeitsrahmenwerk, das ökologische, soziale und wirtschaftliche Aspekte einschließt. Die Standards wurden so konzipiert, dass sie weltweit anwendbar sind und klare, praxisorientierte Leitlinien für die nachhaltige Produktion und Beschaffung aller landwirtschaftlichen Erzeugnisse bieten – unabhängig von Region oder Betriebsgröße.



Alle Ebenen der
Zertifizierung



Alle Rohstoffe, Produkte
und Nebenprodukte

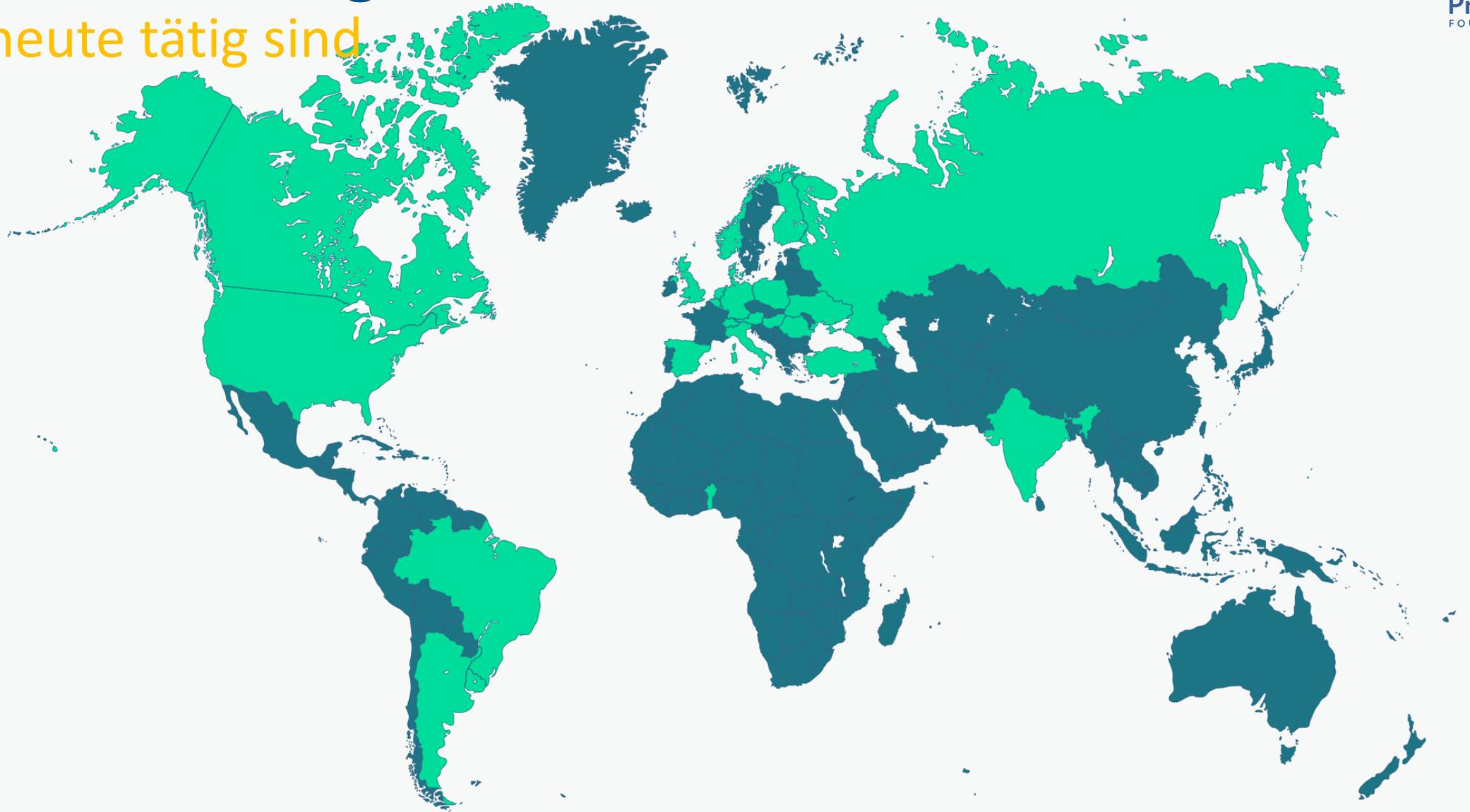


Weltweit einsetzbar



Die ProTerra Stiftung

Wo wir heute tätig sind



Argentina, Australia, Austria, Belarus, Belgium, Belize, Benin, Brazil, Canada, China, Denmark, Dominican Republic, Eswatini, Fiji, Finland, France, Germany, Guadelupe, Guyana, Honduras, Hungary, India, Italy, Lithuania, Luxembourg, México, Mozambique, Netherlands, Nicaragua, Norway, Panama, Paraguay, Philippines, Poland, Portugal, Romania, Russia, South Africa, Spain, Sweden, Switzerland, Thailand, Turkey, Ukraine, United Kingdom, United States, Uruguay, Vietnam, Zimbabwe.

Die ProTerra-Standards

Kennzahlen für Sojabohnen 2024



CERTIFIED SOY VOLUME

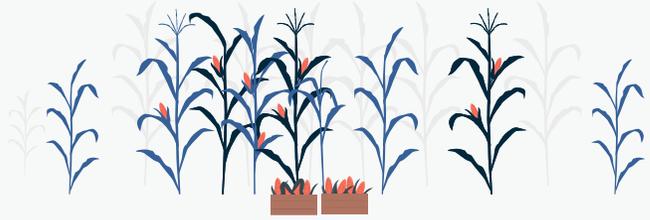
TOTAL 2022	2.392.431,51
TOTAL 2023	2.533.321,24
TOTAL 2024	1.926.970,88

MRV VERIFIED SOY VOLUME

TOTAL 2024	684.568,00
------------	------------

Die ProTerra-Standards

Kennzahlen für Zuckerrohr 2024*



SUGARCANE ANNUAL CRUSH (mt)			
	2022	2023	2024
■	43.626.756,76	43.086.555,24	60.249.608,02
■	10.081.760,12	9.721.763,94	7.681.618,62
Total	53.708.516,88	52.808.319,18	67.931.226,64

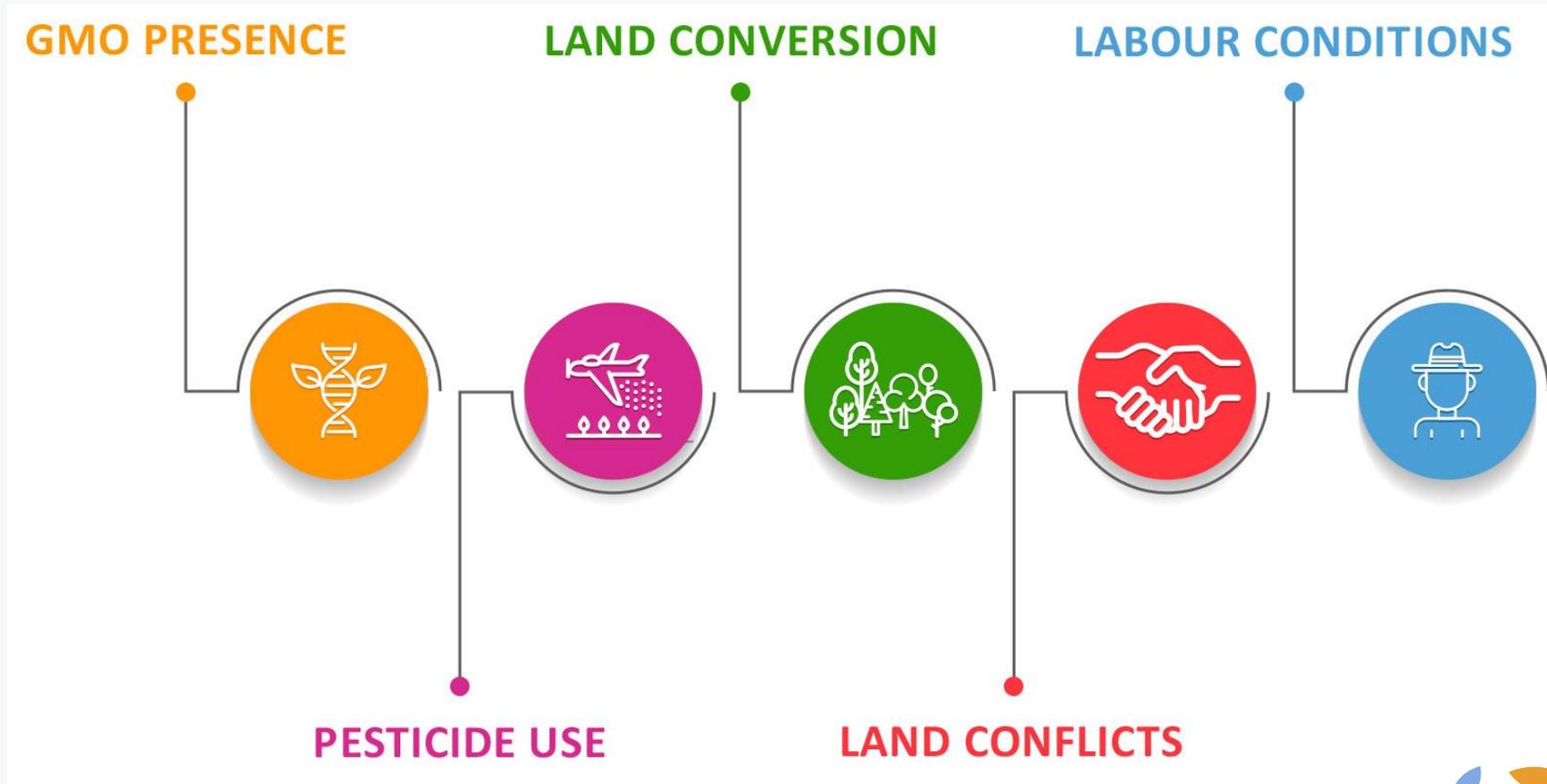
*Unter dem ProTerra Standard v5.0

Die ProTerra Stiftung

Benchmarks & Zusammenarbeit



ProTerra Zertifizierung um Risiken zu verwalten und zu mindern



ProTerra Zertifizierung um Risiken zu verwalten und zu mindern



Ein Instrument zur Bewältigung und Abschwächung ökologischer, sozialer und umweltbezogener Risiken. Zertifizierung bedeutet:

- ✘ **Ökologisch und ethisch verantwortungsvolle Rohstoffe entlang der Lieferkette, die über die Mindestanforderungen der nationalen Gesetzgebung hinausgeht.**
- ✘ **Größere Sicherheit für das Unternehmen bei öffentlichen Nachhaltigkeitsaussagen, weil die Rückverfolgbarkeit der Materialien in der gesamten Wertschöpfungskette von externen Prüfern überprüft wird.**
- ✘ **Nachweis, dass die neue Sorgfaltspflicht innerhalb der Lieferkette erfüllt wurde.**
- ✘ **Bessere Kenntnisse über die Herkunft der Rohstoffe innerhalb der Lieferkette und damit über die Regionen, auf die das Unternehmen den größten Einfluss hat und die es beeinflussen kann.**
- ✘ **Ein klarer Hinweis darauf, was von den Lieferanten erwartet wird und was sie als nachhaltige Beschaffung ansehen.**



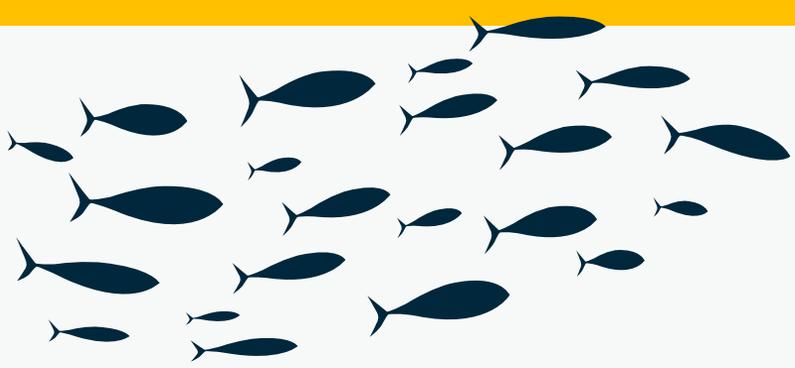
Benchmark EUDR gegen ProTerra



Die ProTerra-Standards wurden mit der EU-Verordnung über entwaldungsfreie Rohstoffe (EUDR) überprüft. Weitere Informationen finden Sie hier:

- ✦ [MRV-Standardvergleich mit der EU-Verordnung über entwaldungsfreie Rohstoffe \(EUDR\)](#)
- ✦ [ProTerra-Standardvergleich mit der EU-Verordnung über entwaldungsfreie Rohstoffe \(EUDR\)](#)
- ✦ [Spezifische Leitlinien für den ProTerra-Standard v5.0 für den Zugang zur Einhaltung der EUDR Version 1.0](#)





PROTERRA STANDARD V5.0



ProTerra Standard Grundsätze



GRUNDSATZ 1: Managementsystem, Einhaltung von Gesetzen, internationalen Konventionen und des ProTerra-Standards

GRUNDSATZ 2: Menschenrechte und verantwortungsvolle Beschäftigungsrichtlinien und -praktiken

GRUNDSATZ 3: Verantwortungsvolle Beziehungen zu Arbeitnehmer:innen und Gemeinschaften

GRUNDSATZ 4: Erhaltung der biologischen Vielfalt, effektives Umweltmanagement und Umweltdienstleistungen

GRUNDSATZ 5: Verzicht auf gentechnisch veränderte Organismen (GVO)



GRUNDSATZ 6: Eindämmung der Umweltverschmutzung und Abfallbewirtschaftung

GRUNDSATZ 7: Wasserbewirtschaftung

GRUNDSATZ 8: Treibhausgas- und Energiemanagement

GRUNDSATZ 9: Anwendung der guten landwirtschaftlichen Praxis



GRUNDSATZ 10: Rückverfolgbarkeit und Überwachung der Lieferkette (engl. Chain of Custody, CoC)

Zertifizierungsebenen

Die ProTerra-Zertifizierung gilt für verschiedene Betriebsebenen in der Lebensmittel- und Futtermittelproduktionskette:

➤ Ebene I: Landwirtschaftliche Erzeugung

➤ Ebene II: Transport, Lagerung, Handel

➤ Ebene III: Industrielle Verarbeitung

Sie gilt auch für jedes landwirtschaftliche Erzeugnis, weltweit

Umfang der Zertifizierung

Die ProTerra-Zertifizierung kann für folgende Produkte gelten:

➤ Rohstoffe

➤ Inhaltsstoffe

➤ Produkte mit mehreren Inhaltsstoffen

Dies kann mit zwei grundlegenden Ansätzen geschehen, die sich auf die Organisation des Audits auswirken

Ansätze

- ❖ **Jeder Akteur** in der Lebens- und Futtermittelversorgungskette **kann für sich selbst** anhand der geltenden Indikatoren des ProTerra-Standards zertifiziert werden (= jeder Akteur hat individuelle Zertifizierungsaudits)
- ❖ Zertifizierte Organisationen, **die Inputs von Akteuren verwenden, die nicht ProTerra-zertifiziert sind**, müssen:
 - ✘ **Systeme zur Kontrolle; und**
 - ✘ **ihre Lieferkette(n) zu kontrollieren und zu überwachen**, um sicherzustellen, dass die relevanten Indikatoren des ProTerra-Standards erfüllt werden.

Land Konflikte

- ❖ Zertifizierte Organisationen müssen einen klaren Landtitel in Übereinstimmung mit der nationalen Gesetzgebung nachweisen
- ❖ Landrechte und das Prinzip der freien, vorherigen und informierten Zustimmung (FPIC)



GRUNDSATZ 1: Managementsystem, Einhaltung von Gesetzen, internationalen Konventionen und des ProTerra-Standards

Arbeitsbedingungen

- ◈ Alle Arbeitnehmer sollten mit Würde und Respekt behandelt werden
- ◈ Abwesenheit von Kinder- und Zwangsarbeit
- ◈ Chancengleichheit und Gleichbehandlung der Arbeitnehmer
- ◈ Menschen- und Arbeitsrechte, umfassende Verträge
- ◈ Qualifizierung, Berufserfahrung und Ausbildung der Arbeitnehmer
- ◈ Löhne und Einkommen, Arbeitszeiten
- ◈ Gesundheit und Sicherheit



Waldschutz und Umwandlung natürlicher Lebensräume

- ◈ Gebiete mit einheimischer Vegetation (einschließlich HCVA) dürfen nach **31 December 2008** nicht gerodet oder in landwirtschaftliche Flächen umgewandelt oder für industrielle oder andere kommerzielle Zwecke genutzt werden
- ◈ Identifizierung und Erhaltung wertvoller biologischer Vielfalt
- ◈ Betriebe müssen Flächen mit natürlicher Vegetation in Verbindung mit empfindlichen Ökosystemen wiederherstellen



GRUNDSATZ 4: Erhaltung der biologischen Vielfalt, effektives Umweltmanagement und Umweltdienstleistungen

GVO-Präsenz

- ❖ GVOs sind von der ProTerra-Zertifizierung ausgeschlossen
- ❖ Rückverfolgbarkeit und Trennung ermöglichen dem Markt einen vollständigen Überblick über den Weg eines Produkts, so dass festgestellt werden kann, ob und wo GVO verwendet wurden



GRUNDSATZ 5: Verzicht auf gentechnisch veränderte Organismen (GVO)

Einsatz von Pestiziden

- ❖ Verringerung des Einsatzes von giftigen und umweltschädlichen Materialien, insbesondere von Pestiziden
- ❖ Integrierten Pflanzenschutz (IPS)
- ❖ Pestizide der WHO-Gefahrenklassen Ia und Ib, des Rotterdamer Übereinkommens und des Stockholmer Übereinkommens sowie Pestizide, die durch lokale, nationale oder regionale Gesetze verboten sind, dürfen nicht eingesetzt werden

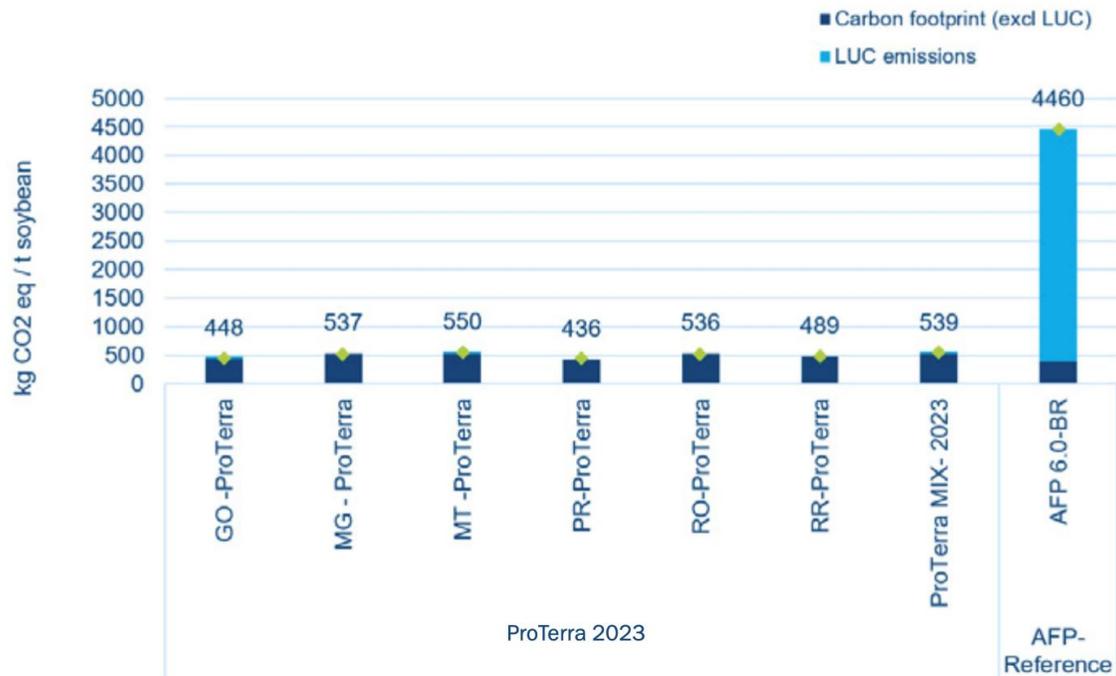


GRUNDSATZ 9: Anwendung der guten landwirtschaftlichen Praxis

Verringerung des Kohlenstoff und Wasser-Fußabdrucks

Geringere Emissionen und Wasserverbrauch mit ProTerra-zertifiziertem Material

Carbon footprint soybean at farm



Water consumption



ProTerra-zertifizierte Sojabohnen mit ökologischem Fußabdruck 2024

ProTerra-zertifizierter Zuckerrohr-Ökologischer Fußabdruck 2024





MRV STANDARD

MONITORING UND VERIFIKATION



MRV Standard

Legale und umwandlungsfreie Lieferketten

Der ProTerra Monitoring and Verifikation (MRV)-Standard bietet einen systematischen Ansatz zur Bewertung und Überprüfung der Sorgfaltspflichten einer Organisation und unterstützt die Berichterstattung über die Sorgfaltspflichten in der Lieferkette und die Aspekte der Entwaldungsfreiheit.



MRV Standard

Engagement für:

- Förderung einer Rohstofflieferkette, die frei von illegaler und/oder legaler Abholzung, Landnutzungsänderung oder umwandlung ist.
- Rechte von Arbeitnehmern, indigenen Völkern und lokalen Gemeinschaften respektieren.
- Sicherstellen, dass die Beschaffung in vollem Umfang mit den nationalen und lokalen Umweltgesetzen und-vorschriften sowie den geltenden internationalen Gesetzen übereinstimmt.
- Positive Maßnahmen zur Minderung potenzieller Risiken im Zusammenhang mit Rohstoffen und verwandten Produkten oder zum Nachweis, dass das Risiko vernachlässigbar ist.
- Bewertung von Risiken durch Ermittlung der tatsächlichen Umstände von Aktivitäten und Geschäftsbeziehungen und deren Bewertung auf der Grundlage von Umweltauswirkungen, sozialen Auswirkungen und geltenden nationalen und internationalen Gesetzen und Normen.



Vorteile einer Mitgliedschaft bei ProTerra



Vorteile der Verwendung von ProTerra-Standards



Verbesserung der Nachhaltigkeit und Rückverfolgbarkeit, Verringerung der Risiken innerhalb der Lieferkette



Demonstration eines differenzierten Produkts auf dem Käufermarkt, um neue Märkte zu erschließen



Beitrag zur Erhaltung der biologischen Vielfalt und wertvoller Lebensräume für künftige Generationen



Einführung eines weltweit gültigen Standards für alle Kulturen und Herkünfte

Vorteile einer Mitgliedschaft bei ProTerra

Als Mitglied des ProTerra-Netzwerks beschleunigen Sie Ihren Weg zur Nachhaltigkeit und steigern den Erfolg Ihres Programms zur kontinuierlichen Verbesserung.



ProTerra-Netzwerk fördert nachhaltige Lieferketten



Das ProTerra-Netzwerk bringt Organisationen zusammen, die sich für eine gemeinsame Vision der Nachhaltigkeit in der gesamten Lieferkette einsetzen.

Durch Zusammenarbeit, Wissensaustausch und strategisches Engagement tragen die Mitglieder entscheidend zur Umsetzung nachhaltiger Praktiken bei.

Richtlinien und Anforderungen für die Verwendung der ProTerra Logos und Siegel

Logotypen



B2B

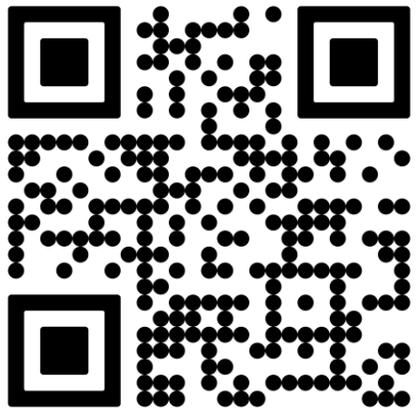
- ✘ ProTerra Foundation Logo
- ✘ ProTerra Network Member Logo
- ✘ ProTerra Certification Logo



B2C

- ✘ Produktkennzeichnung





Haben sie Fragen oder möchten Sie mehr erfahren?
Besuchen Sie uns unter: [Contact - ProTerra Foundation](#)

Verbinden Sie sich über soziale Medien

 [/proterrafoundation01](#)

 [@proterrafoundation01](#)

 [/proterra-foundation](#)