



IMCOPA: Ein Jahr Erfahrung mit den *Basler Kriterien*



Ein Rückblick auf das erste Jahr zertifiziert nachhaltiger
Sojaprodukte

Berlin, 28. Februar 2007



IMCOPA – im Überblick

- ❑ ... grösster rein brasilianischer Soja-Crusher
- ❑ ... gegründet vor 40 Jahren (1967)
- ❑ ... in 100%-igem Familienbesitz
- ❑ ... drittgrösster Crusher in Brasilien
- ❑ ... fünf Ölmühlen (2006)
- ❑ ... exportiert 85 bis 90% nach Europa
- ❑ ... gesamte Produktion ist zertifiziert als **nachhaltig** (**ProTerra**) und **'Non-GMO'** (<0,1% GVOs)



Befolgung von Marktnachfrage ...

... bewirkte bei IMCOPA seit 1998 ein explosives Wachstum.

Aber sehen Sie selbst ...



Volumina von IMCOPA

Crushing-Volumen Sojabohnen (p.a.)

- ❑ 1998 – 200'000 t verarbeitet
- ❑ 2005 – 2 Mio. t verarbeitet
- ❑ 2006 – 2,4 Mio. t verarbeitet
- ❑ Lieferung von 15 Genossenschaften = >35'000 Farmen
- ❑ Alle Koops sind vertraglich angehalten, ausschliesslich spezielles, GVO-freies Saatgut zu verwenden sowie ...
- ❑ ... Produktionsmethoden, die **ökologisch, ethisch & sozial im Einklang mit den *Basler Kriterien***^{*)} stehen
- ❑ Non-GMO-Prämien werden jährlich neu verhandelt

^{*)} *Basler Kriterien für verantwortungsbewussten Soja-Anbau*, gemeinsam initiiert von Coop Schweiz mit dem WWF Schweiz und übertragen in den **ProTerra**-Standard durch Cert ID



Beginn der Lieferungen

- ❑ fenaco-GOF: Erster Abnehmer von “Basler” Sojaschrot
- ❑ Ankunft der MS Schwelgern im Basler Rheinhafen am 27. Juni 2006



Routine ab der ersten Lieferung

Eindrücke von der ersten Entladung ...



Rückverfolgbarkeit ... bis nach Basel

TCC benennt u.a.:

- Abnehmer
- Verkäufer
- Produkt
- Losbezeichnung
- Name des Schiffs

CERT IDSM ProTerra Standard Certification
Requirements for Ethics, Social Responsibility
and Environmental Sustainability

Traceability Certificate of Compliance

Certificate Number: 14185 **Date of Issue:** June 21, 2006

Product Certified	Quantity	Lot Number(s)
Cert ID ProTerra BRAZILIAN SOLVENT EXTRACTED TOASTED SOYBEANMEAL HIGH PROTEIN, IN BULK	1,200 mt	Soy meal lots: 1) 80215046MH 2) 82429046MH 3) 81901046MH Produced by crushing of lots: 1) 80204046SP - 80508046SP - 80711046SP - 81215046SP 2) 81618046SP - 81922046SP - 82325046SP - 82628046SP 3) 81921036SP - 82233036SP - 82428036SP - 82901046SP Input lots: 1) 82601046SR - 80208046SR 2) 80715046SR - 81223046SR 3) 81218036SR - 81925036SR VESSEL: CIMOUSSIAN LADY Home(ly) Mails) 2, 4, 6. Shipment: APRIL 25, 2006. Destination: ROTTERDAM.

Buyer	FENACO		
Buyer Address	GETREID, OELSAATEN UND FUTTERMITTEL SCHAFFHAUSENSTR 6 8401 WINTERTHUR		
Seller	Imcopa International Ltda.		
Seller Address	Av. das Araucárias 5899 - Araucária - PR - Brazil CEP 83707-000		
Date of Transaction	April 26, 2006	Client Number	522-1P

**This Certificate is valid for the specific transaction detailed above,
between the buyer and seller named herein.**

This certificate records the traceability of the above named product(s) verified to be in compliance with the CERT ID ProTerra Standard v1.0 of April 2006 using decision criteria of basic or higher compliance with the Ethical, Social Responsibility and Environmental Sustainability Requirements thereof, by Assessment and Monitoring of the system of production of agricultural commodities used as inputs in all stages of the production chain.

CERT ID LYBIA
CERTIFIED
ALGERE - RS

Issued by CERT ID LTDA
Rua Dr. Florêncio Ygartua 270 S 801
CEP 90430-010, Porto Alegre, RS,
BRAZIL
Tel: +55 (51) 3388.7352
Tel/fax: +55 (51) 3388.7874

**ProTerra
Standard**

Ariliss Pastorello Freire
Ariliss Pastorello Freire

Zertifizierung – wozu?

- ❑ In Rohware ändert sie das Produkt in keiner Weise
- ❑ Sie führt zu keinen einfacheren Handhabungs- oder Verarbeitungsverfahren
- ❑ Unmittelbar steigert sie nicht den “Verkauf” des Endprodukts ...

Weshalb dann also ???



Gute Gründe für Soja-Rohwaren mit “Spezial”-Zertifizierungen

- ❑ Verbraucherwunsch
- ❑ Nachfrage aus dem Einzelhandel
- ❑ Nachfrage anderer Industriebranchen
- ❑ speziell: Nachfrage von Tierproduzenten
- ❑ gesetzliche Vorschriften
- ❑ Bedarf von Unternehmen der Futtermittelbranche nach Wettbewerbsvorteil oder CSR



Aber auch deshalb:

Zusatznutzen für unsere Kunden:

- ❑ Ermöglichung von Produktauslobung als “nachhaltig” und “gentechnikfrei”
- ❑ Anhebung von Produkt- und Unternehmensimage
- ❑ Gesteigerte Wettbewerbsfähigkeit
- ❑ Keine Kollision mit EU-Verordnungen
- ❑ ...



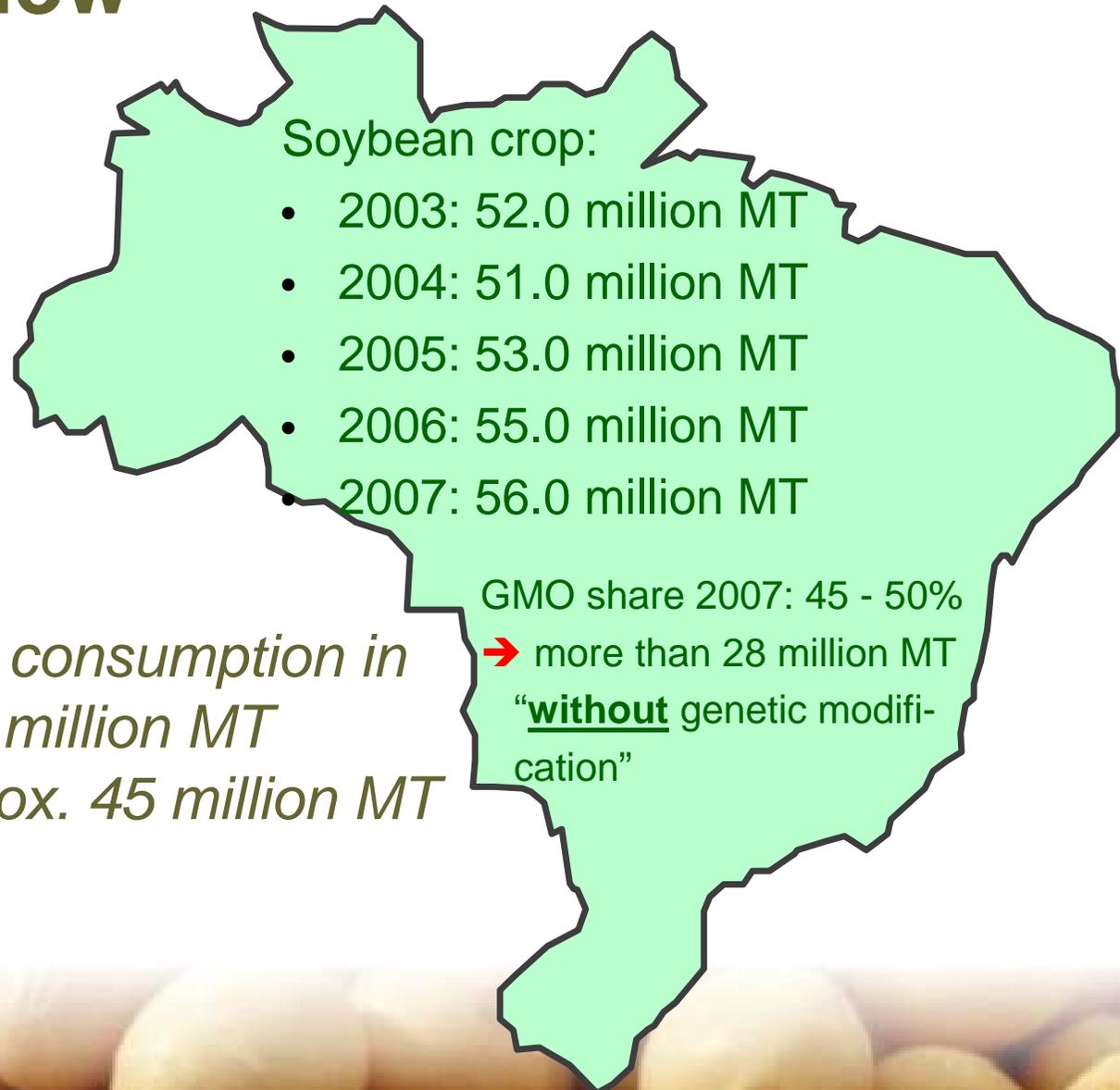
Voraussetzungen für Auslobung der “Specials” im Marketing:

- ❑ Ausreichende langfristige Verfügbarkeit
- ❑ GVO-Freiheit ab landwirtschaftlichem Erzeuger
- ❑ Rohwaren zertifiziert durch unabhängigen Zertifizierer
- ❑ Integrität der Lieferkette (IP)
- ❑ Vollständig dokumentierte Rückverfolgbarkeit
- ❑ Marktgerechte Aufschläge



Brazil Overview

Soybeans

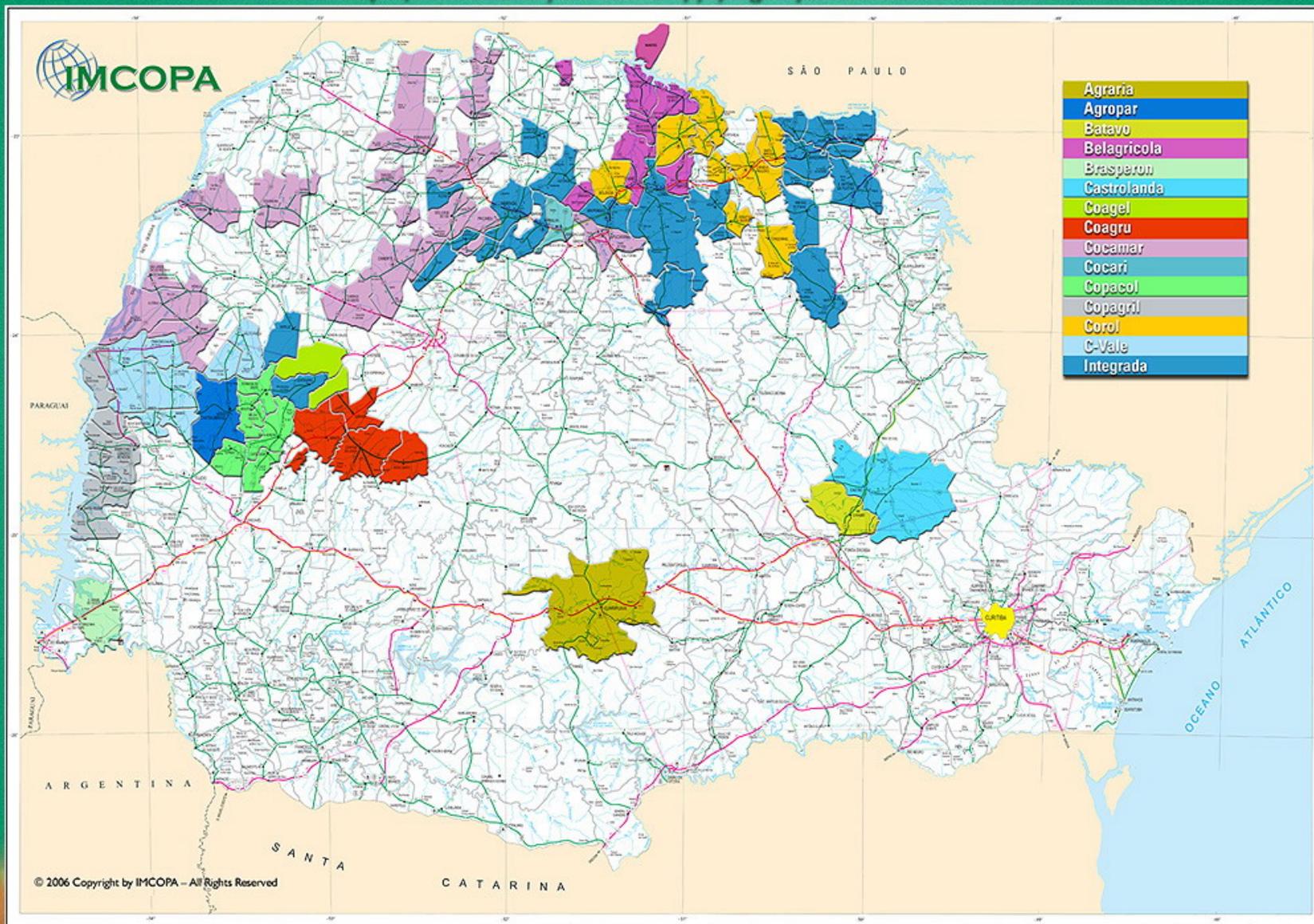


*Total EU soy meal consumption in 2006: approx. 32.6 million MT (crushed from approx. 45 million MT **soybeans**)*



Mapa das Cooperativas do Paraná que fornecem soja para a IMCOPA

Map of Paraná Cooperatives Supplying Soybeans to IMCOPA



IMCOPAs Spezial-Zertifizierungen

- ... versetzen unsere Klientel in die Lage “Gutes zu tun” und darüber (rechtlich einwandfrei) zu kommunizieren ...
- **ProTerrasm & ‘Non-GMO’sm**
- Beides mit **Full Traceability** ab der Erzeugerebene und verlängerbar bis zum Einzelhandel



ProTerra-Zertifizierung



- ❑ Implementiert von IMCOPA in 2006
- ❑ Unabhängige **Produkt**-Zertifizierung basiert auf anerkanntem Branchen-Standard
- ❑ Der Standard selbst basiert auf den **Basler Kriterien für verantwortungsbewussten Soja-Anbau**^{*)}

Hauptfokus:

- ❑ Schutz von Regenwald-/Urwaldgebieten
- ❑ Einhaltung von sozialen und gesetzlichen Standards
- ❑ **Full Traceability** ab Erzeugerebene

^{*)} **Basler Kriterien für verantwortungsbewussten Soja-Anbau**, gemeinsam initiiert von Coop Schweiz mit dem WWF und übertragen in den **ProTerra**-Standard durch Cert ID



‘*Non-GMO*’-Zertifizierung



- ❑ Implementiert von IMCOPA 1999
- ❑ Unabhängige **Produkt**-Zertifizierung integriert rigide PCR-Analysen
- ❑ Zertifizierung basiert auf anerkanntem Branchen-Standard
- ❑ max. GVO-Gehalt zugesichert bei 0,1%
- ❑ **Full Traceability** ab Erzeugerstufe
- ❑ Rückverfolgbarkeit verlängerbar bis zum Einzelhandel



Sojaussaat



Sojaussaat auf der
Farm der Familie
Amati in Paraná
(Südost-Brasilien)



Sojaernte

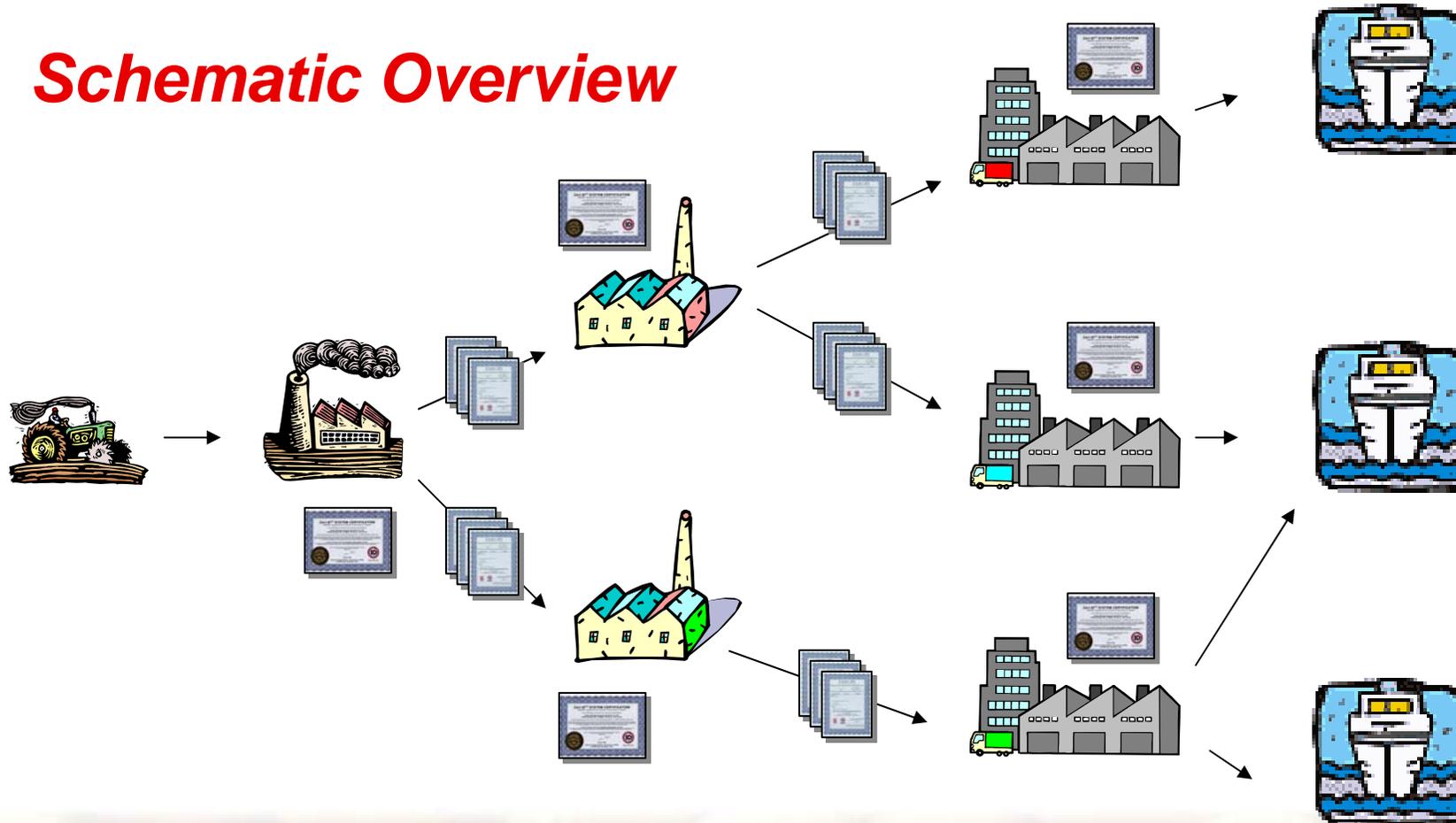


Soja-Mähdrescher auf
Familienfarm in Paraná
(Südost-Brasilien)



Cert ID's scheme of *Full Traceability*SM

Schematic Overview



Soy farm → Crusher → Processing → Refinement → Shipping

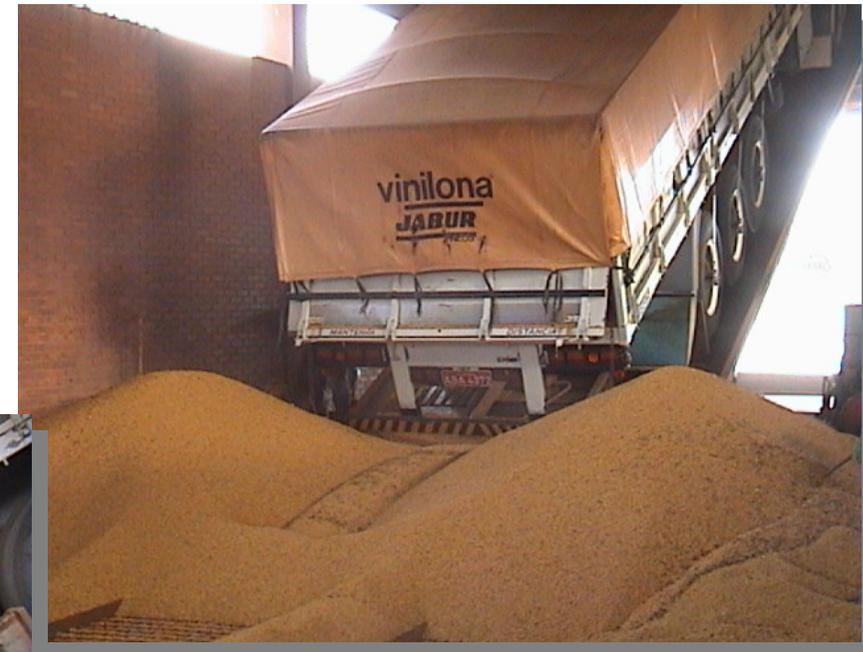
Anlieferung roher Sojabohnen



Systematische Beprobung von Soja-LKWs für GVO-Strip-Tests ausserhalb einer IMCOPA-Ölmühle in Paraná (Südost-Brasilien)



Soja-Verarbeitung



Entladung von Sojabohnen
in einer IMCOPA-Ölmühle in
Paraná (Südost-Brasilien)

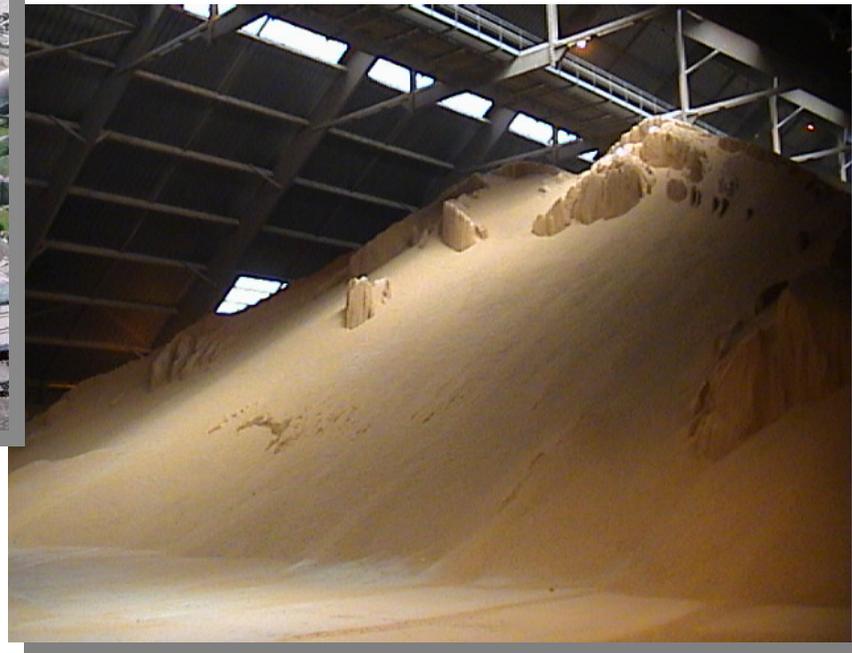


Verschiffung von Sojaschrot



IMCOPA Lagerhaus für
Sojaschrot im Hafen von
Paranaguá →

← Verladeanlagen im Hafen
von Paranaguá (Brasilien)



Löschen von Sojaschrot

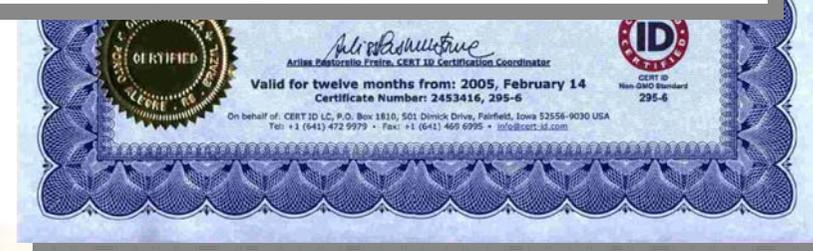
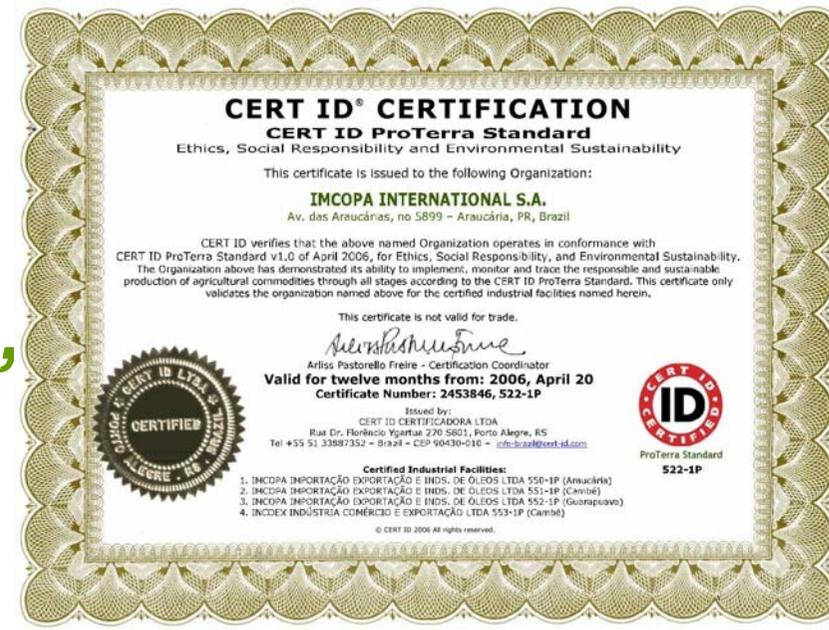


Sojaschrot-Löschung in
europäischem Hafen



System-Zertifizierung

Bedeutung:
“IMCOPA verfügt über Systeme und Verfahren, um die Zusicherungen nach dem ProTerra- (bzw. dem ‘Non-GMO’-) Standard zu unterlegen.”





Chargenbezogene Produkt-Zertifizierung von Cert ID®

TCC -
Traceability Certificate of Compliance

CERT IDSM ProTerra Standard Certification
 Requirements for Ethics, Social Responsibility and Environmental Sustainability

Traceability Certificate of Compliance

Certificate Number: **14185** Date of Issue: **June 21, 2006**

Product Certified	Quantity	Lot Number(s)
CERT ID ProTerra BRAZILIAN SOLVENT EXTRACTED TOASTED SOYBEAN MEAL, HIGH PROTEIN, IN BULK	1,200 mt	1) 802158420H 2) 812292420H 3) 819215420H ProTerra's exclusive label: 1) 80208460P - 80208460P - 802158420P - 812158420P 2) 812158420P - 812292420P - 812292420P - 812158420P 3) 81921584P - 82229242P - 82229242P - 81921584P Trace ID: 1) 802158420H - 80208460H 2) 802158420H - 812292420H 3) 812158420H - 81921584H WEBSITE: www.cert-id.com ProTerra's Traceability System ProTerra's Traceability System

Buyer: **FENACO**
 Buyer Address: **ORTREDO, OELSAATEN UND FUTTERMITTEL, SCHAFFHAUSERSTR. 6 8401 WINTERTHUR**
 Seller: **Imcopa International Ltda.**
 Seller Address: **Av. das Araucárias, 5899 - Araucária - PR - BRASÍL CEP 83707-000**
 Date of Transaction: **April 26, 2006** Client Number: **522-1P**

This Certificate is valid for the specific transaction detailed above, between the buyer and seller named herein.

This certificate records the traceability of the above named product(s) verified to be in compliance with the CERT ID ProTerra Standard v1.0 of April 2006 using decision criteria of basic or higher compliance with the Ethical, Social Responsibility and Environmental Sustainability Requirements thereof, by Assessment and Monitoring of the system of production of agricultural commodities used as inputs in all stages of the production chain.

Issued by CERT ID LTDA
 Rua Dr. Florêncio Vargas 270 5-801
 CEP 90430-010, Porto Alegre, RS,
 BRAZIL
 Tel: +55 (51) 3388.2352
 Tel/Fax: +55 (51) 3388.7874

CERT ID LTDA UK
 The City Centre,
 100 Broad Street,
 Birmingham B2 4DG, England
 Tel: +44 (0) 202 959 8883
 Fax: +44 (0) 202 959 7779

CERT ID LLC USA
 P.O. Box 8112
 Portland, OR
 97208-8112 U.S.A.
 Tel: +1 503 425 9575
 Fax: +1 503 425 9575

CERT ID
 Standard
 ProTerra

Arlos Pastorello Freire
 Arlos Pastorello Freire

CERT ID® Non-GMO Certification
 Traceability Certificate of Compliance

Certificate Number: **14186** Date of Issue: **June 20, 2006**

Product Certified	Quantity	Lot Number(s)	Test Ref Number(s)
CERT ID Non-GMO Soybean Meal, High Protein, In Bulk	1,200 mt	1) Soybean and soybean meal, according to attached letter.	1) PCR test ref. according to attached letter. Assayed: GENOSISSAN LADY date: 05.2006 Method: 2, 4, 6 (Test ref.: 8120.21006, 1001.0000, 1000.0000) Destination: FENACO

Buyer: **FENACO**
 Buyer Address: **ORTREDO, OELSAATEN UND FUTTERMITTEL, SCHAFFHAUSERSTR. 6 8401 WINTERTHUR**
 Seller: **Imcopa International Ltda.**
 Seller Address: **Av. das Araucárias, 5899 - Araucária - Paraná - Brazil CEP 83707-000**
 Date of Transaction: **April 26, 2006** Client Number: **295-7**

This certificate is valid for the specific transaction detailed above, between the buyer and seller named herein.

This certificate records the traceability of above named product(s) verified to be in compliance with the CERT ID Non-GMO Standard v1.0 of March 2004 using decision criteria of basic or higher compliance with the Ethical, Social Responsibility and Environmental Sustainability Requirements thereof, by Assessment and Monitoring of the system of production of agricultural commodities used as inputs in all stages of the production chain.

Issued on behalf of CERT ID LLC
 531 Denick Drive
 Fairfield, Iowa 52556, USA
 Tel: +1 641 472.9979
 Fax: +1 641 472.0995

By CERT ID LTDA
 Rua Hélio Ribeiro, 4 / 12
 CEP 90510-040, Porto Alegre, RS,
 BRAZIL
 Tel: +55 (51) 3395.6114
 Tel/Fax: +55 (51) 3322.3035

CERT ID
 Standard
 Non-GMO
295-7

Arlos Pastorello Freire
 Arlos Pastorello Freire



IMCOPA-Betrieb in Araucária:

Kontakt:

IMCOPA (Europe) SA

Jochen Koester

Genf - Schweiz

Tel. +41 (22) 819.1989

Fax +41 (22) 819.1988

GSM +41 (79) 245.9113

jk@imcopa.com

www.imcopa.com



... plus vier weitere Ölmühlen
im Bundesstaat Paraná



