

Einführung, aktuelle Bedrohungen, historischer Kontext, Beispiele, Herausforderungen

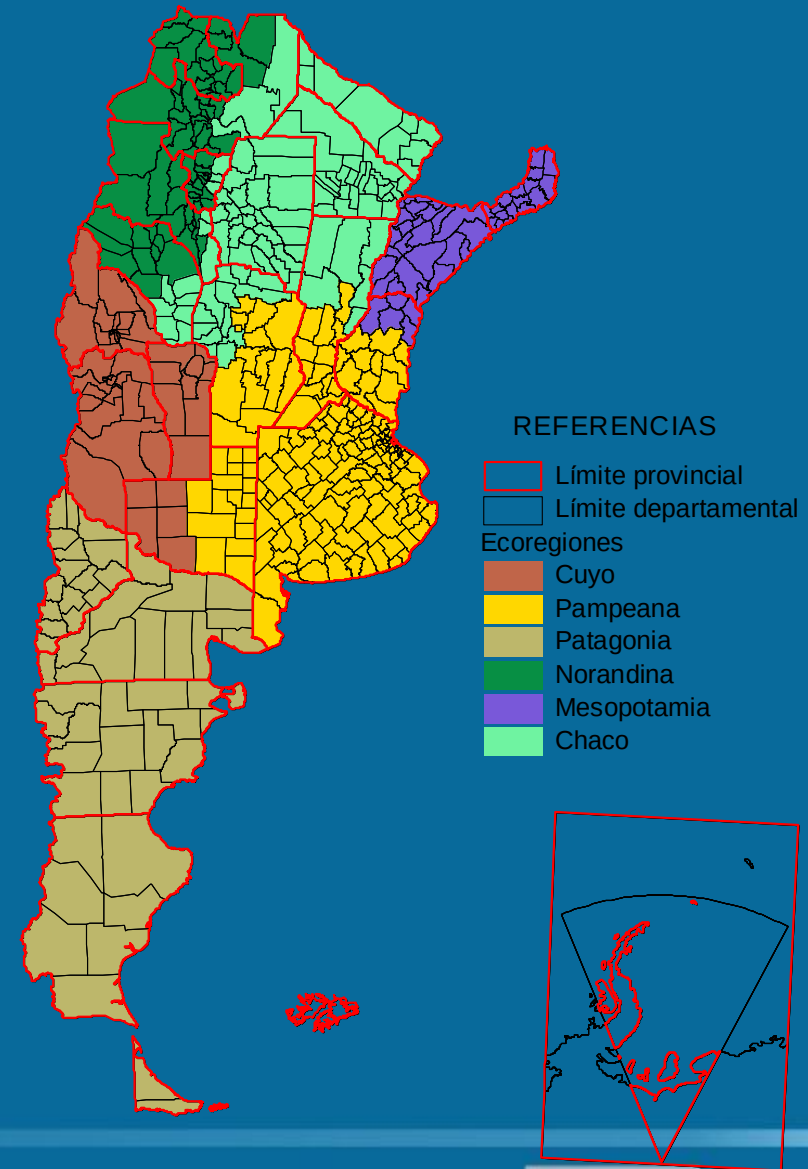
Traditionelle Tierhaltung in Patagonia, Argentina Bedrohungen und Herausforderung

Livestock Future Conference, Bonn Sept. 2012

María Rosa Lanari, INTA, Bariloche, Argentina

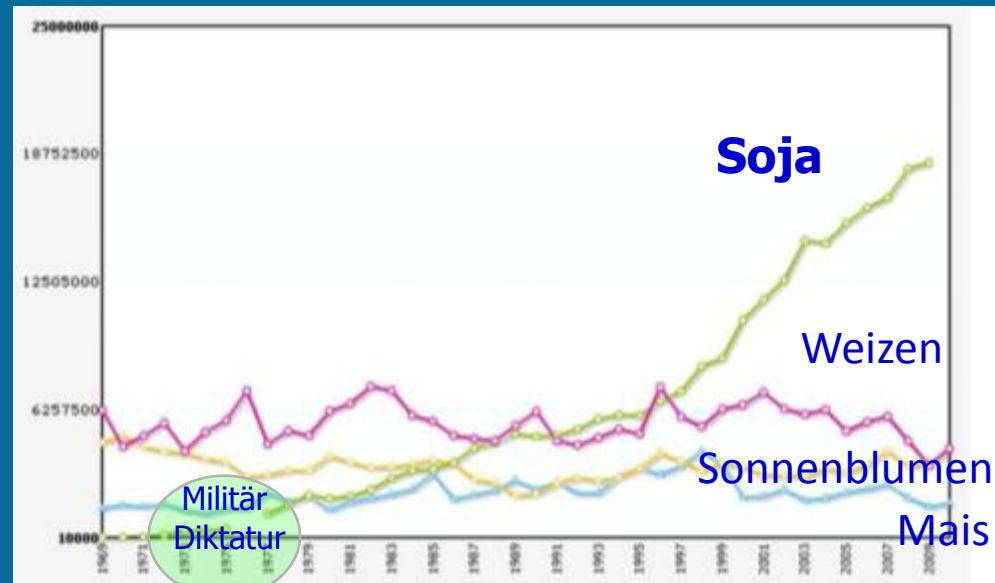
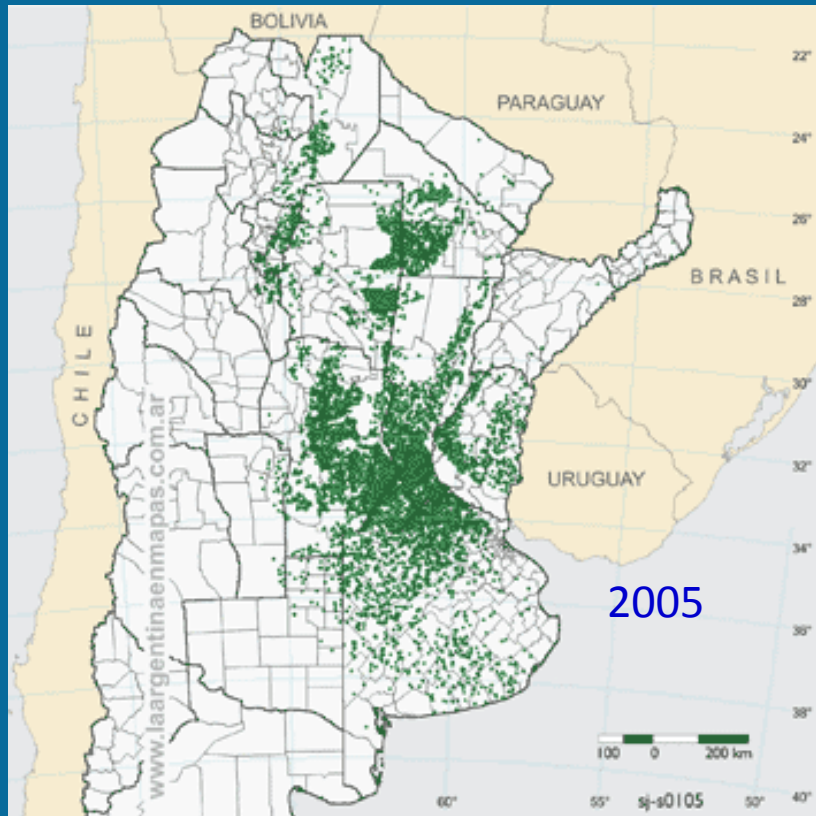
■ Argentinien

- Fläche: 2.780.000 km²
- Einwohner: 40.000.000 (14 /km²)
- Entfernungen: 3.700 km (N-S) and 1.100 km (E-W)



Aktuelle Bedrohung: Soja-Anbau (industrielle Landwirtschaft)

- In den letzten 20 Jahre:
 - 170% Zunahme der mit Soja bewirtschafteten Fläche



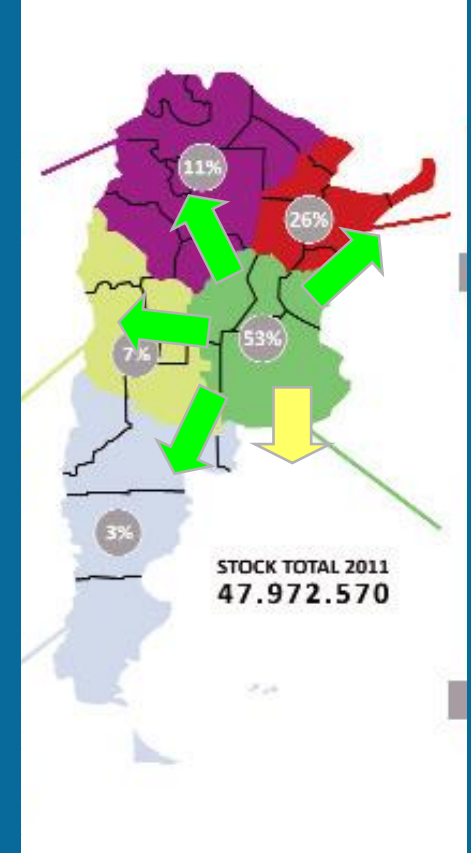


Monokultur
Vereinnahmung von "leerem" Land
Global Market
Keine Berücksichtigung von bestehenden Systemen

- Umwelt Auswirkungen :
Abholzung – Verlust an Artenvielfalt
Bodenverlust
Anstieg von Plagen (Insekten und Pflanzen)
Erhöhten Einsatz von Pestizide (Glyphosat) und Düngemittel
- Für Menschen:
Wasser-, Luft- und Bodenverschmutzung
gesundheitliche Probleme
- Habitat Verlust (Kultur, Traditionen, Arbeitsplätze, etc.)
- Produktion
Verringerung / Reduzierung anderer Kulturen (Baumwolle, Leinen, Weizen)
Verlagerung der Tierhaltung in marginale Regionen
Reduzierung und Verdrängung von Bienenvölkern
.....

Folgen in der Landwirtschaft:

- Soja-Fläche: 56 % der totalen Anbaufläche
- Geldanlagen: 60 % der landwirtschaftliche Erzeugung
- Landwirtschaft OHNE Landwirte
- Arbeitsplätze:
 - Soja: 1 / 100 ha
 - Tierhaltung (Fleisch, Milch, Schwein): 9 /100 ha
- Viehbestand
 - Reduzierung um ~ 5 Millionen Kühe in 8 Jahren
 - 7 Millionen ha: von Viehhaltung zu Soja-Anbau)





von 1890 bis 1920: Auf 60.000.000 ha 22 Millionen Schafe für Export feineWolle
2011: 14 Millionen Schafe

Monokultur
Vereinnahmung von "leerem" Land
Global Market
Keine Berücksichtigung von bestehende Systeme



Neuquén Criollo Ziege

Überlebende Systeme



Guanaco

Linca Schaf





Araucana Huhn



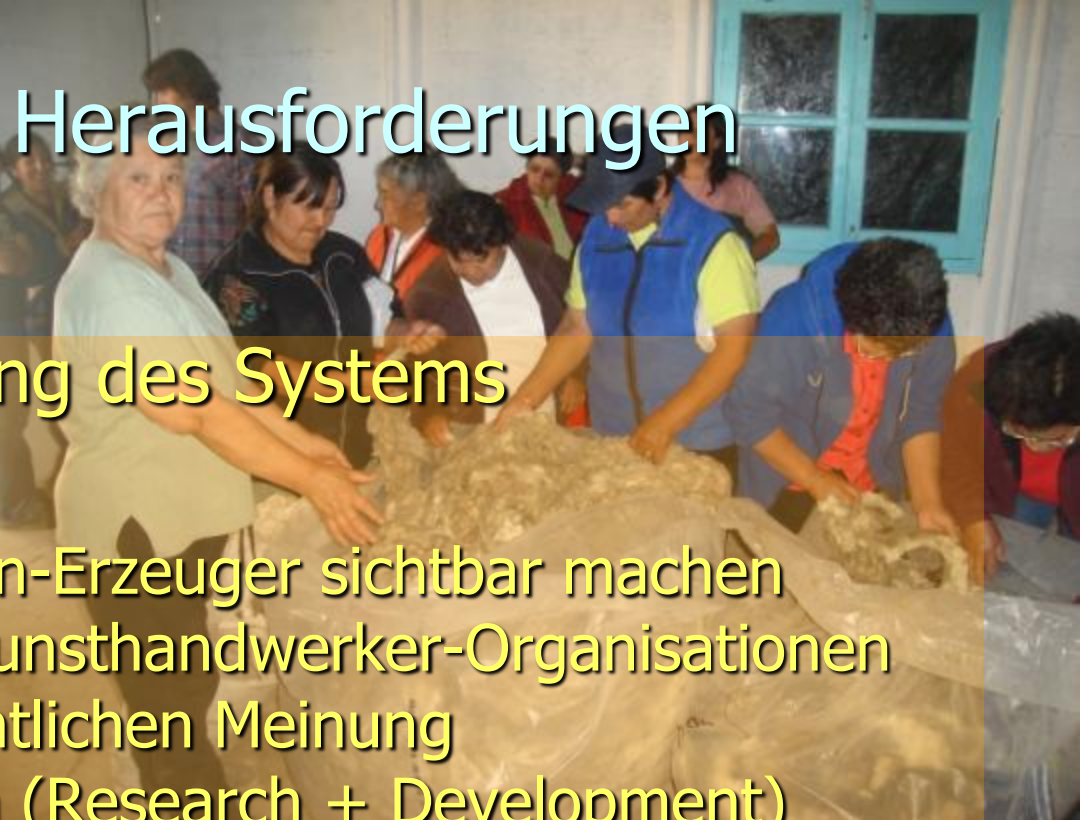
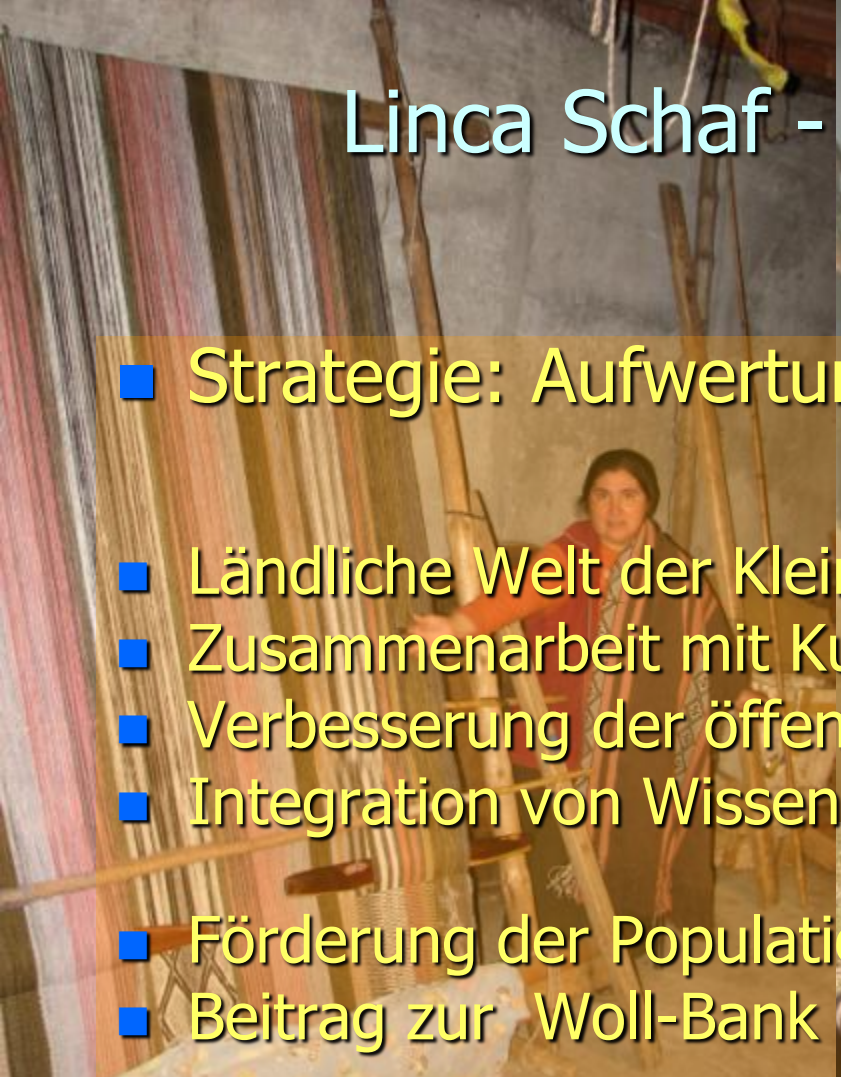
Linca Schaf – Kunsthandwerker - Wertekette



- Aktuelle Situation:
Die arme ländliche Bevölkerung wurde vernachlässigt:
- In Patagonien, vorherrschendes Bild: Schafe – wenige Menschen - grosse „Estancias“
- Linca Schafe als Symbol einer "unsichtbaren" Kultur
- Drastische Reduzierung der Tierbestände - Genetische Erosion

Linca Schaf - Herausforderungen

- Strategie: Aufwertung des Systems
- Ländliche Welt der Klein-Erzeuger sichtbar machen
- Zusammenarbeit mit Kunsthandwerker-Organisationen
- Verbesserung der öffentlichen Meinung
- Integration von Wissen (Research + Development)
- Förderung der Populationserhaltung
- Beitrag zur Woll-Bank





Muchas gracias

