

Transnationale Landkäufe im Globalen Süden: Landraub oder langerwartete Investitionen?



Peter Messerli, Centre for Development and Environment (CDE), Universität Bern

Volkshochschule Knonauer Amt
08. März, 2017

Themen

1. Was ist eigentlich nachhaltige Landnutzung?
2. Auswirkungen der Globalisierung auf Land?
3. Landgrabbing: was ist es, was wissen wir?
4. Wie können wir damit umgehen?
5. Schlussfolgerungen

Nachhaltigkeit in Zeiten des Anthropozäns

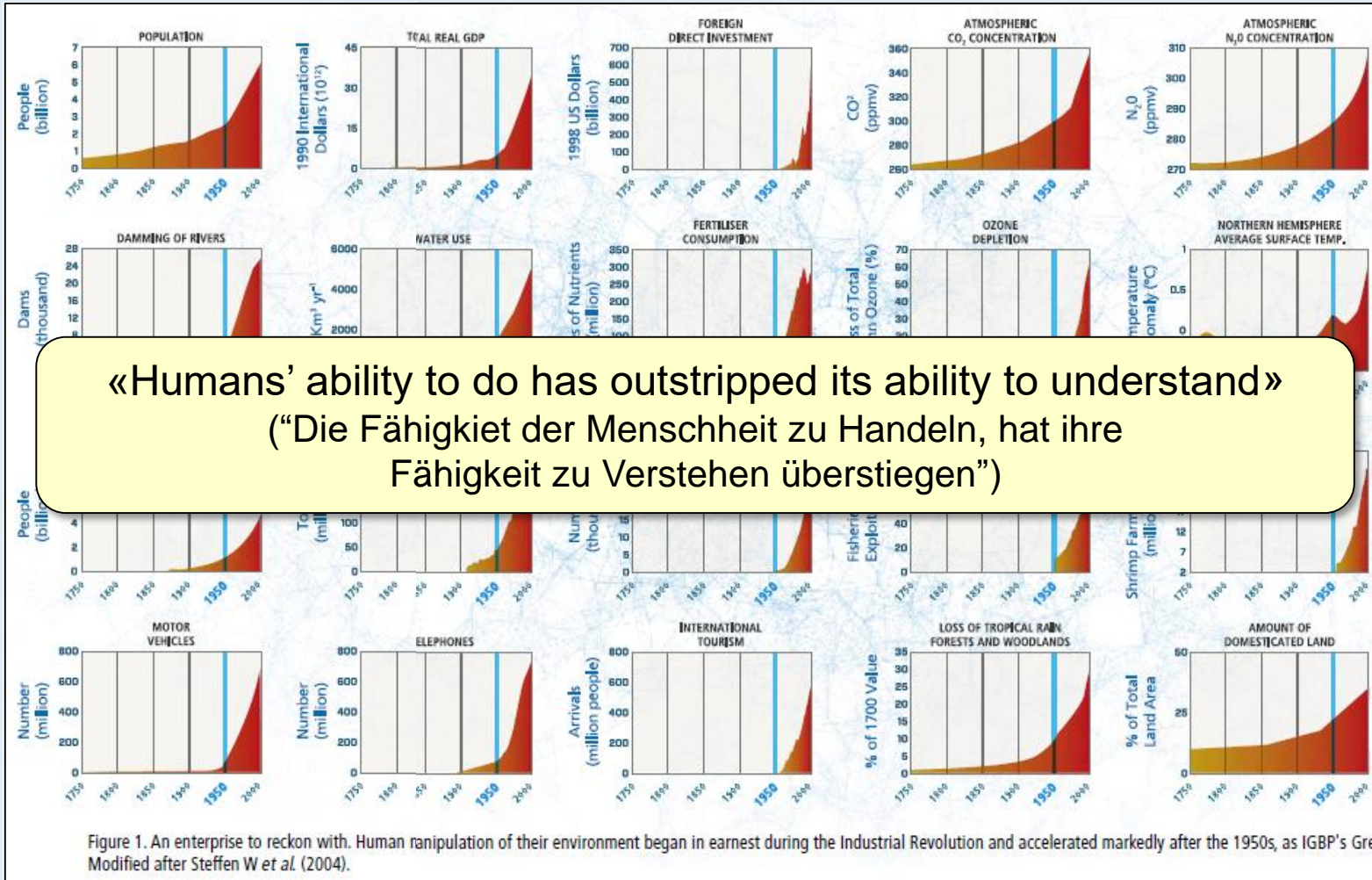
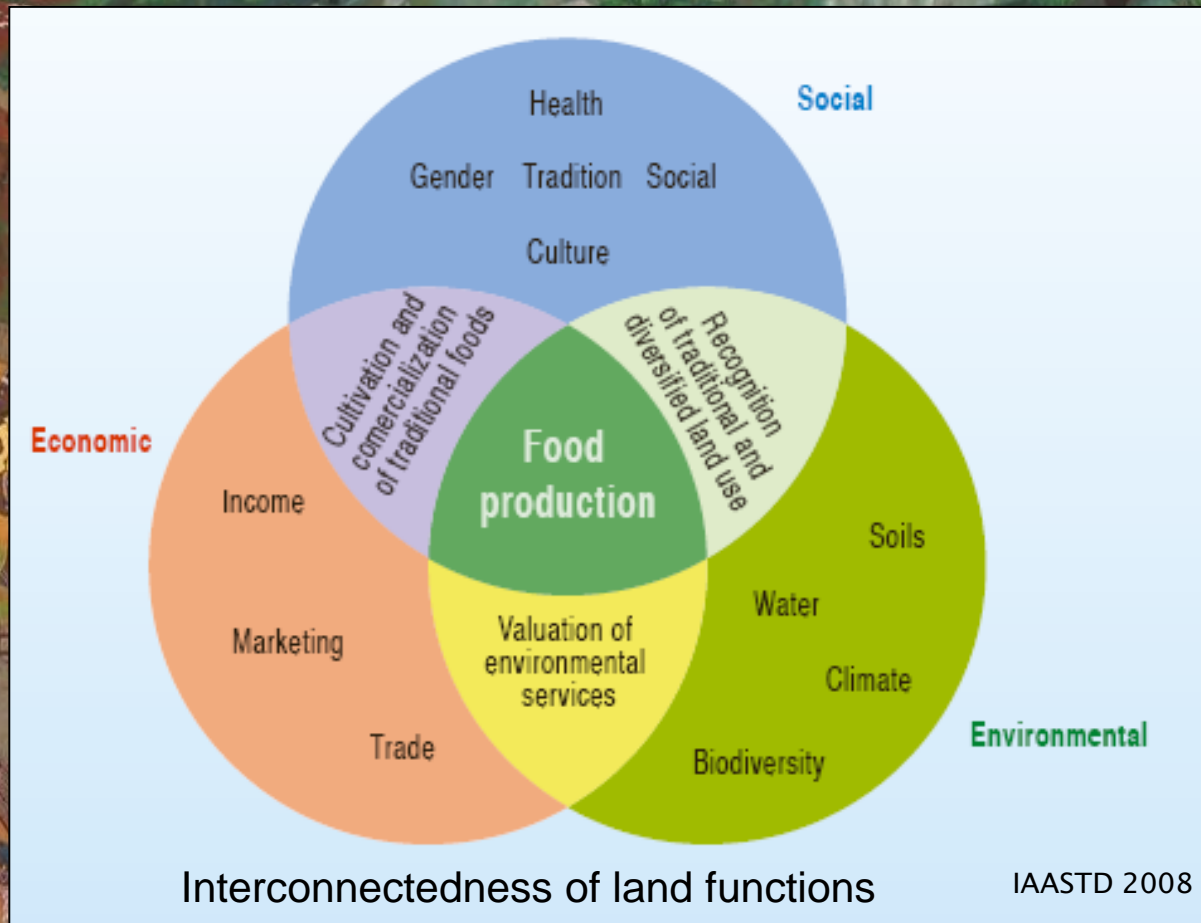


Figure 1. An enterprise to reckon with. Human manipulation of their environment began in earnest during the Industrial Revolution and accelerated markedly after the 1950s, as IGBP's Great Modified after Steffen W *et al.* (2004).

Nachhaltige Landnutzung



**Nachhaltige
Entwicklung**

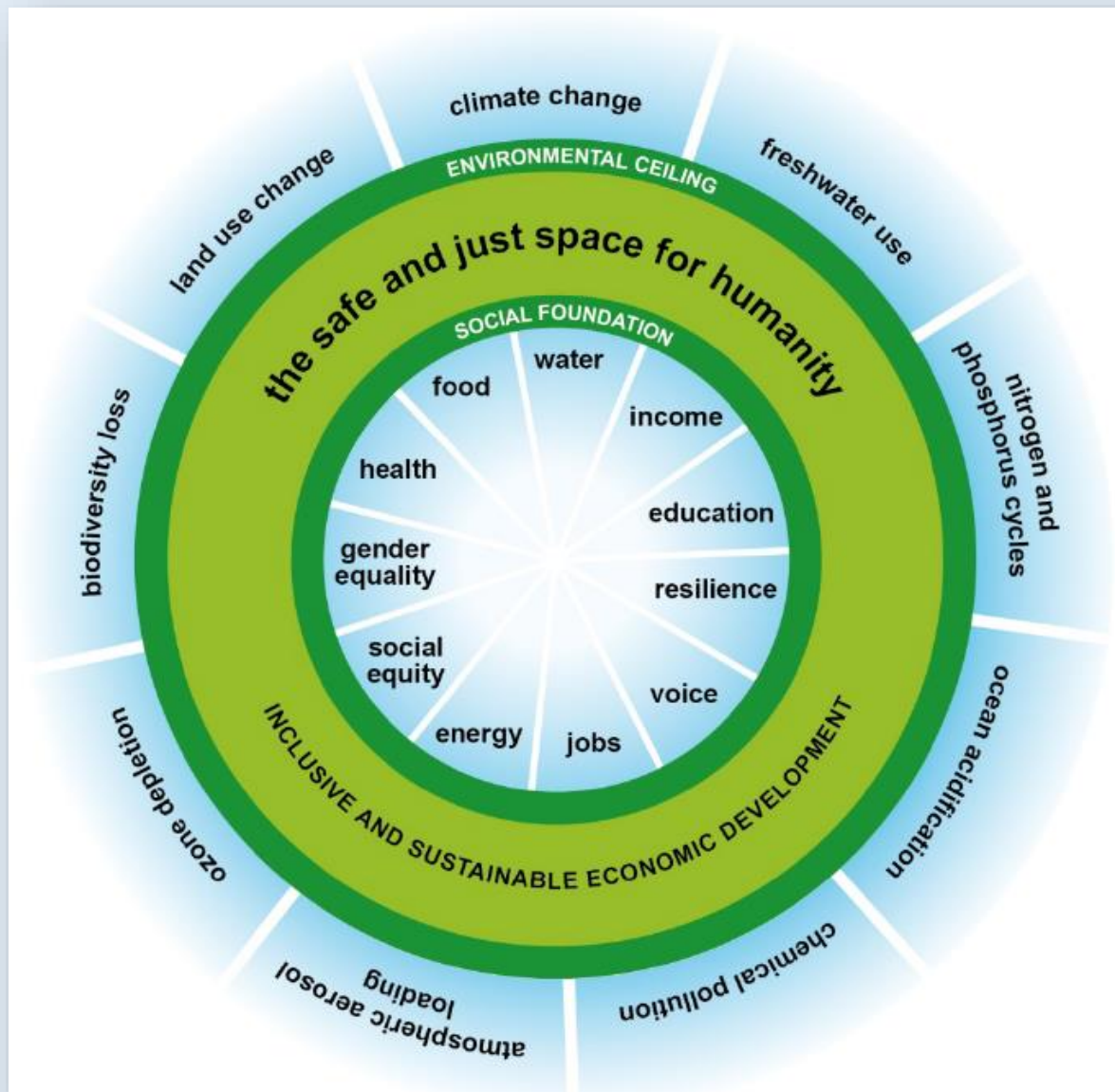
**Zielgerichtete
und gerechte
Entscheidung**

**Zielkonflikte
aushandeln**

Wissen

Die Zukunft- eine Doughnut?

Stand der aktuellen Debatte zur Post-2015 Agenda



Themen

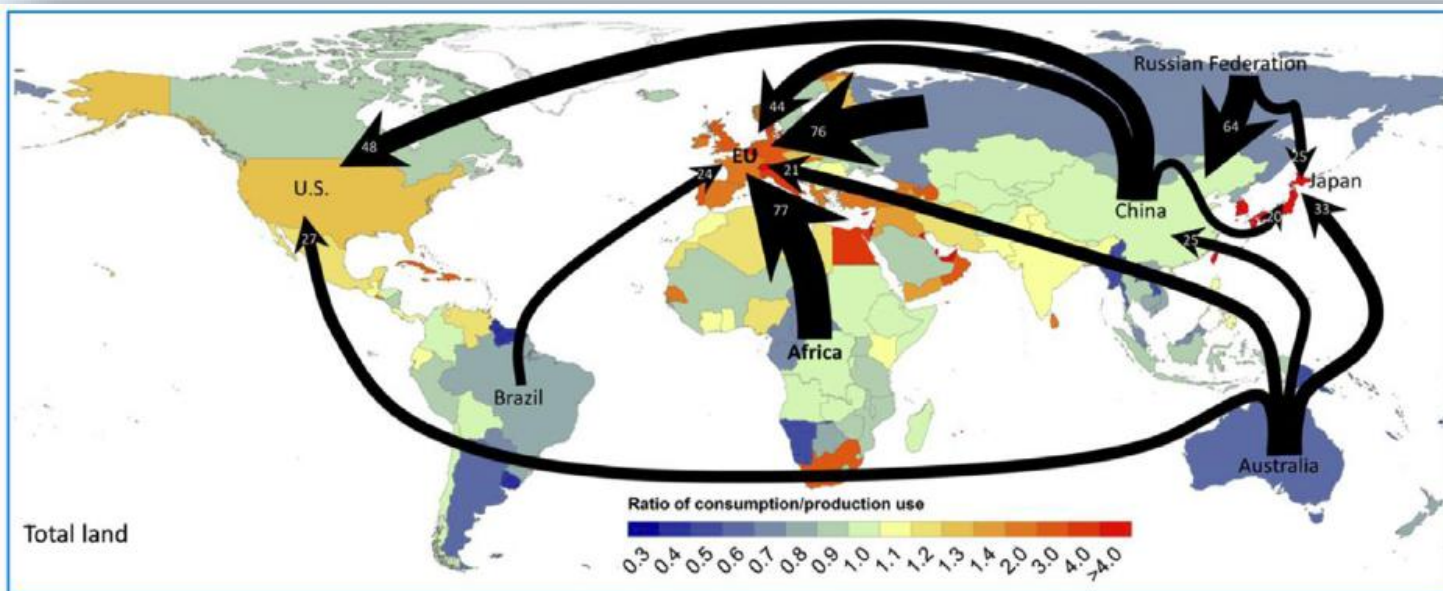
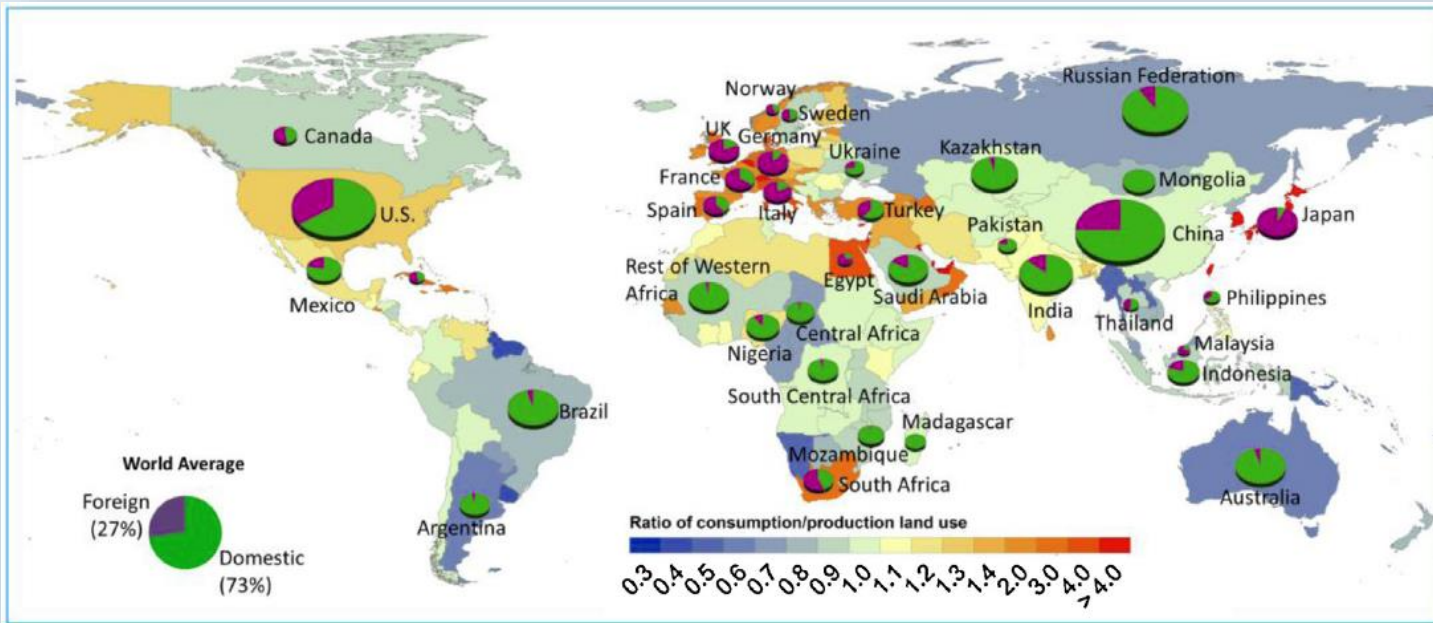
1. Was ist eigentlich nachhaltige Landnutzung?
2. Auswirkungen der Globalisierung auf Land?
3. Landgrabbing: was ist es, was wissen wir?
4. Wie können wir damit umgehen?
5. Schlussfolgerungen



34

KAZAKHSTAN
MAGYARORSZÁG
SZECHSÉG

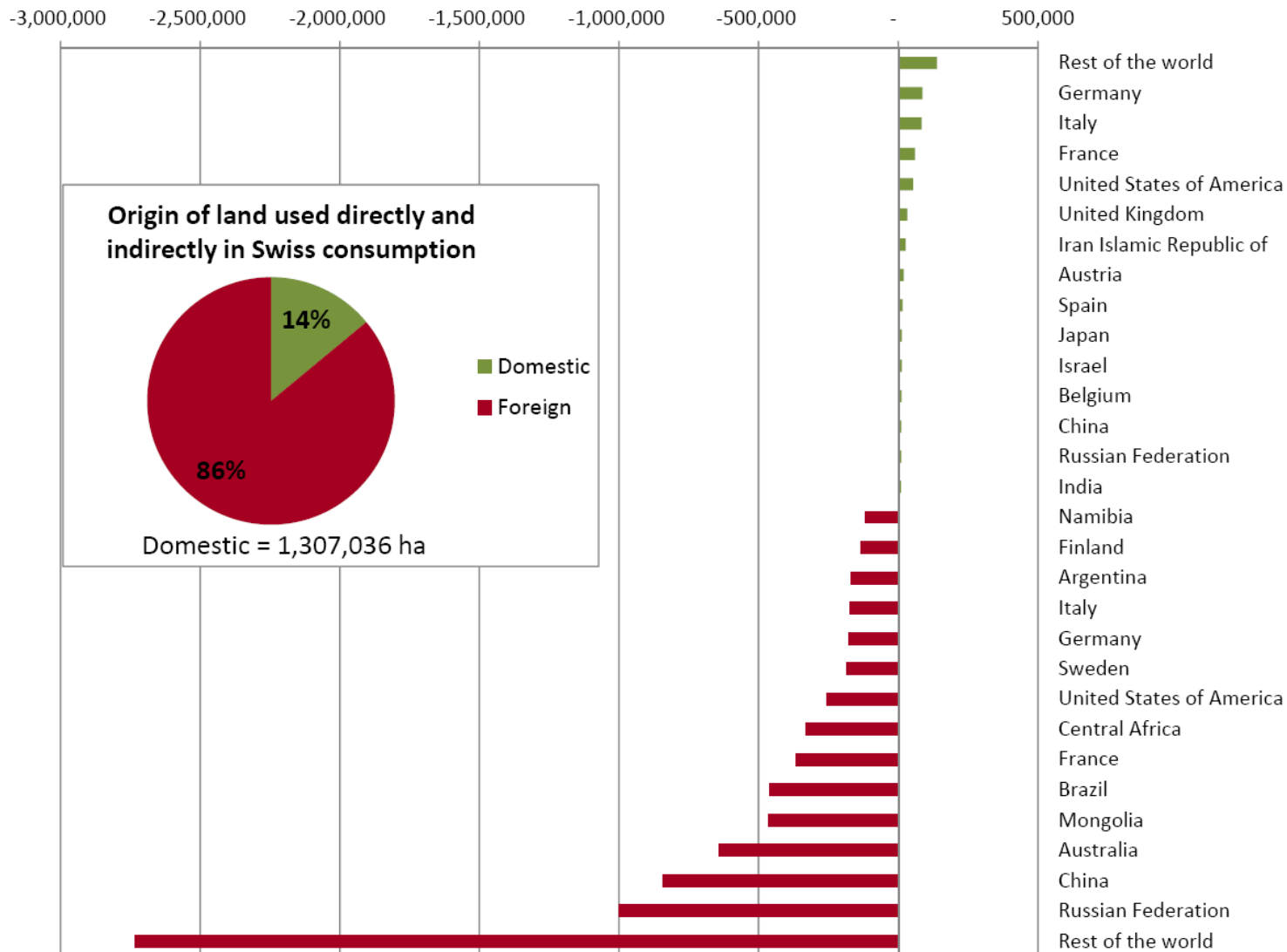
Welches Land steckt in unserem Konsum?



«Schweizer Landes–Grenzen»?

Hectares of Land Embodied in Swiss

Imports vs. Exports

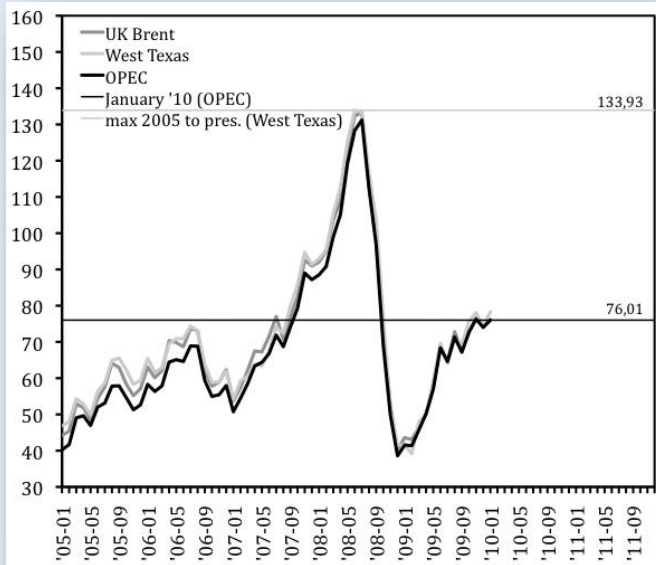


Messerli (2015) based on:

Yu Y, Feng K, Hubacek K. 2013. Tele-connecting local consumption to global land use. *Global Environmental Change* 23:1178–1186.

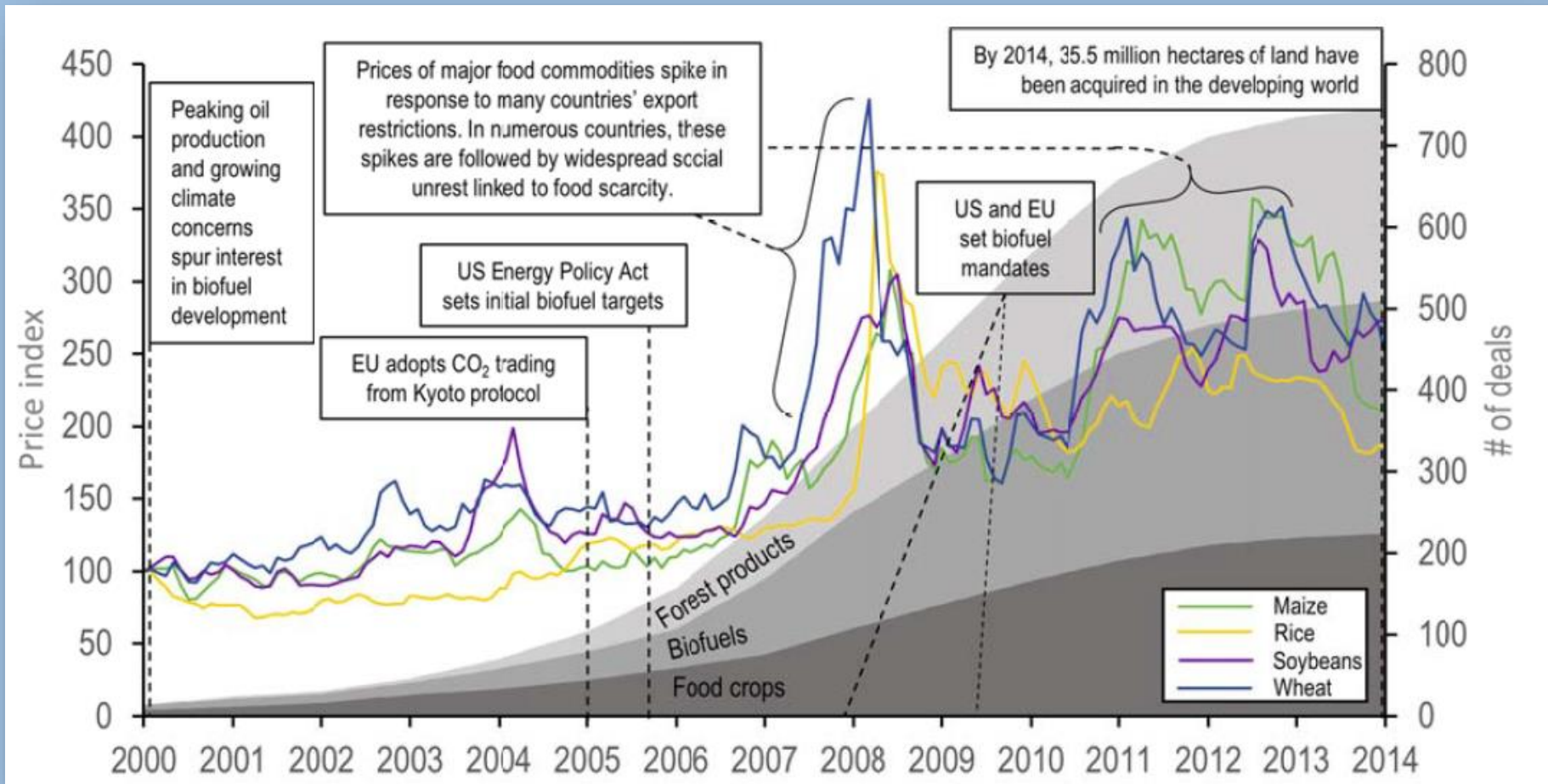


Kurzfristiger Auslöser des Land-Rushs: Food-, Fuel-, und Financial Crisis



Buy *land*, they're not making it anymore (Mark Twain)

Kurzfristiger Auslöser des Land-Rushs: Food-, Fuel-, und Financial Crisis



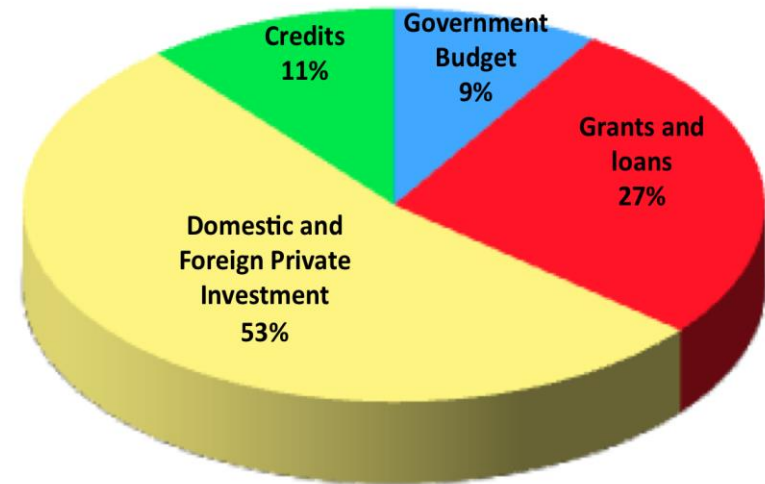


High Growth with stability

Total Investment needed is US\$ 15B or 32% of GDP until 2015

	% of Total investment	Value (USD million)
Government budget	8-10%	1,200-1,400
ODA Grants and loans	26-28%	3,800-4,200
Domestic and foreign private investment	50-56%	7,400-8,300
Credits	10-12%	1,500-1,800

Total Investment by Source (2011-2015)



Themen

1. Was ist eigentlich nachhaltige Landnutzung?
2. Auswirkungen der Globalisierung auf Land?
3. Landgrabbing: was ist es, was wissen wir?
4. Wie können wir damit umgehen?
5. Schlussfolgerungen



Definition von “land grabbing” (ILC, 2011)

Tirana Declaration defines land grabbing as acquisitions or concessions that are one or more of the following:

- (i) in **violation of human rights**, particularly the equal rights of women;
- (ii) not based on **free, prior and informed consent** of the affected land-users;
- (iii) not based on a **thorough assessment**, or in disregard of, social, economic and environmental impacts, including the way they are gendered;
- (iv) not based on **transparent contracts** that specify clear and binding commitments about activities, employment and benefit sharing, and;
- (v) not based on **effective democratic planning, independent oversight** and meaningful **participation**.

The Land Matrix Global Observatory

Founding partners:
CDE, ILC, CIRAD, GIGA

Land Matrix is No 3 in “*The top 10 sources of data for international development research*”
(March 2016)



Why?

- Open data: visible and understandable
- Transparency in land investment
- Participation in building a database

What and How?

Global information on deals (>200 ha), investor (international), status, target region

- Source: partners networks, research and policy reports, government and company reports, etc.
- Crowdsourcing

www.landmatrix.org

Übersicht über das Phänomen

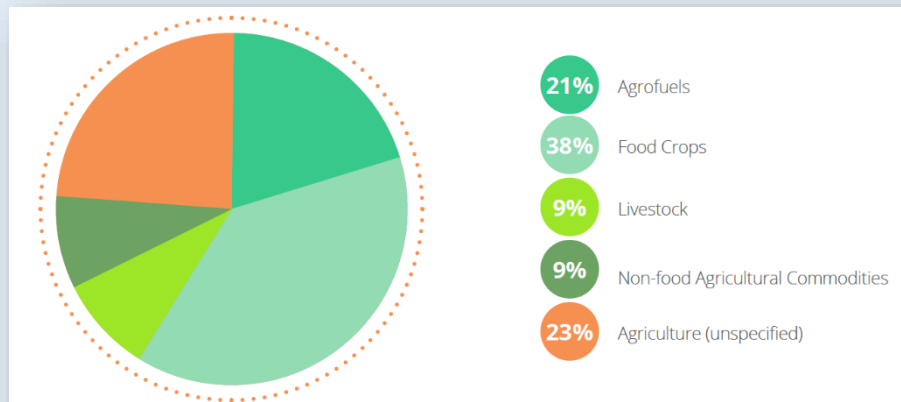
(Land Matrix Initiative, 2016)

Wie gross?

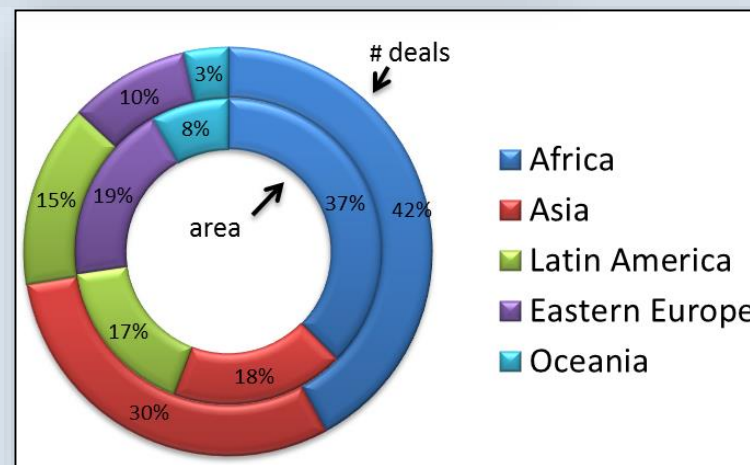
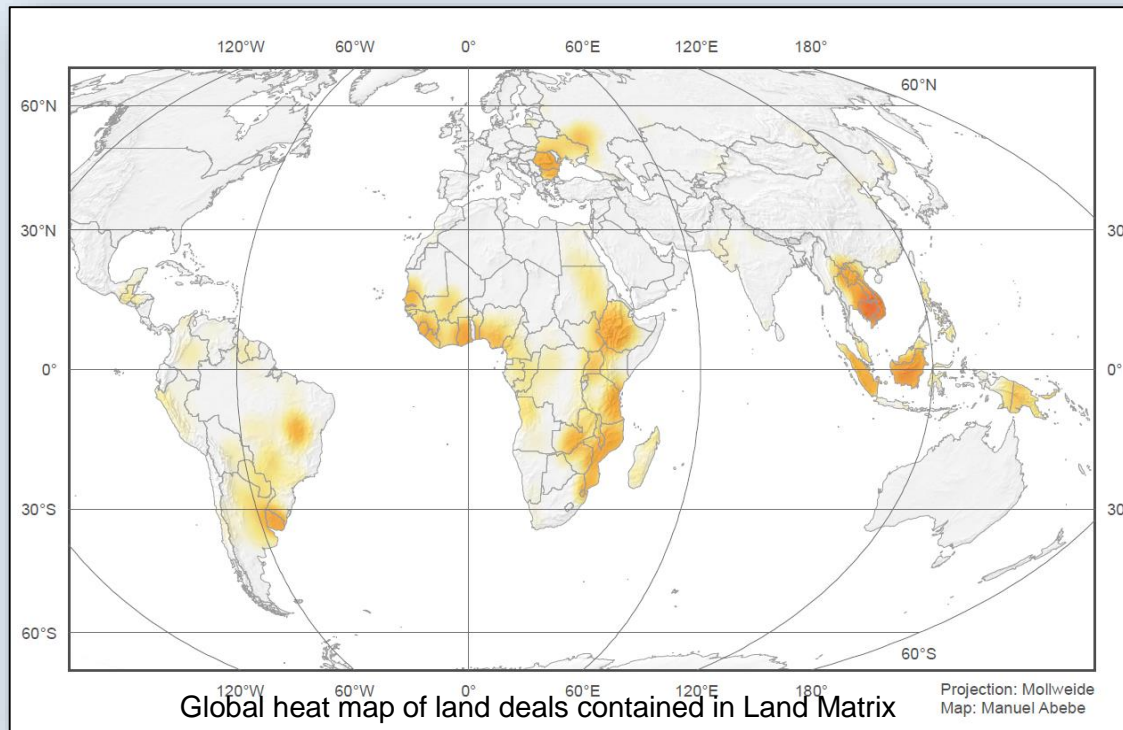
Negotiation status of land deals	Number of deals	size intended (in million ha)	contract size (in million ha)
Oral agreement	72	4.6	2.2
Contract signed	1,132	52.6	40.3
Concluded deals	1,204	57.2	42.4
Expression of interest	57	8.3	n.a.
Under negotiation	155	12.0	n.a.
Intended deals	212	20.3	n.a.
Negotiations failed	63	6.0	n.a.
Contract cancelled	34	1.2	0.9
Failed deals	97	7.2	0.9
No information	36	0.9	0.2
Total	1549	85.6	53.5

Note: Land area of France 55, Germany 36, Switzerland 4 Mio ha

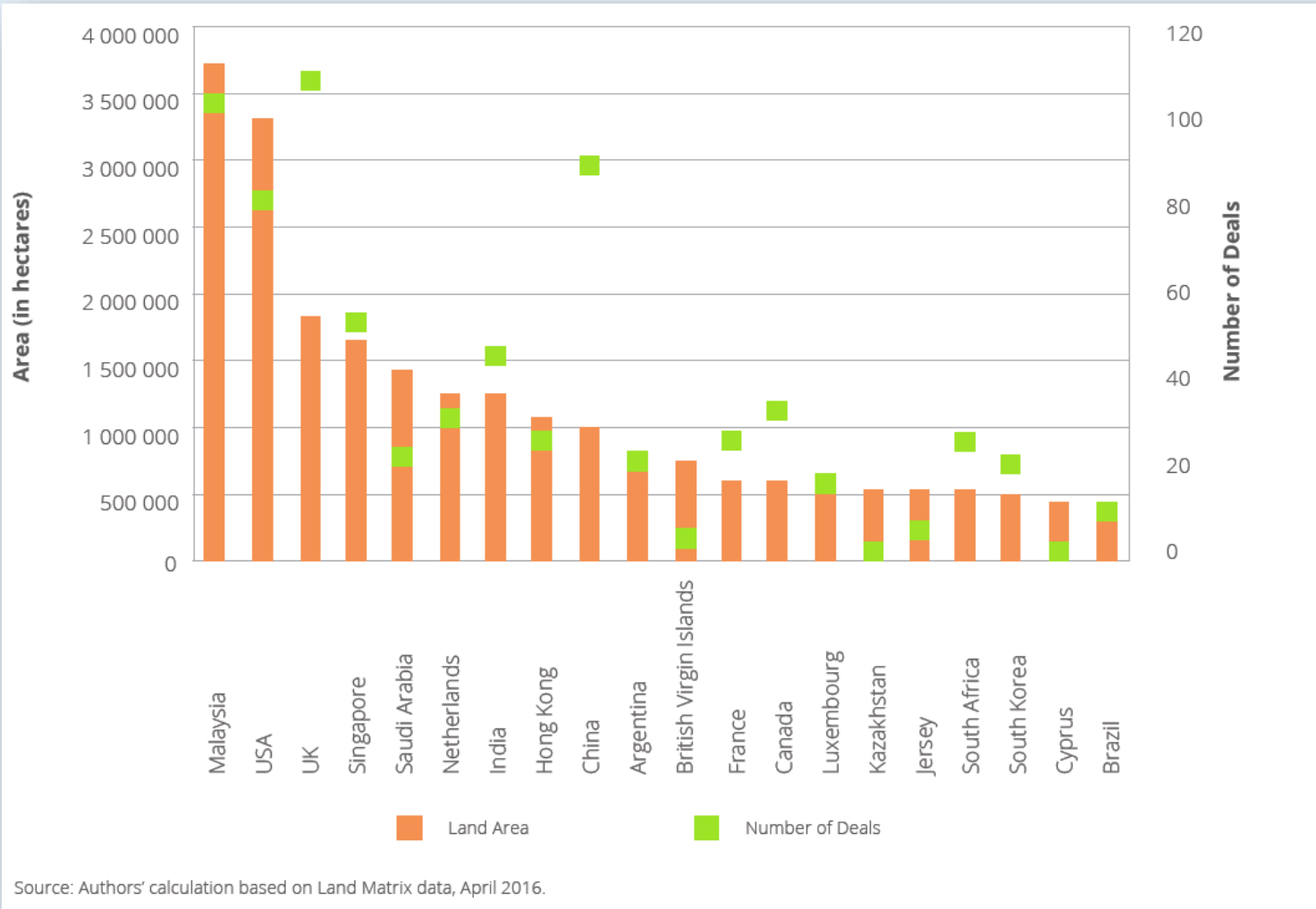
Was wird angebaut?



Wo wird investiert?



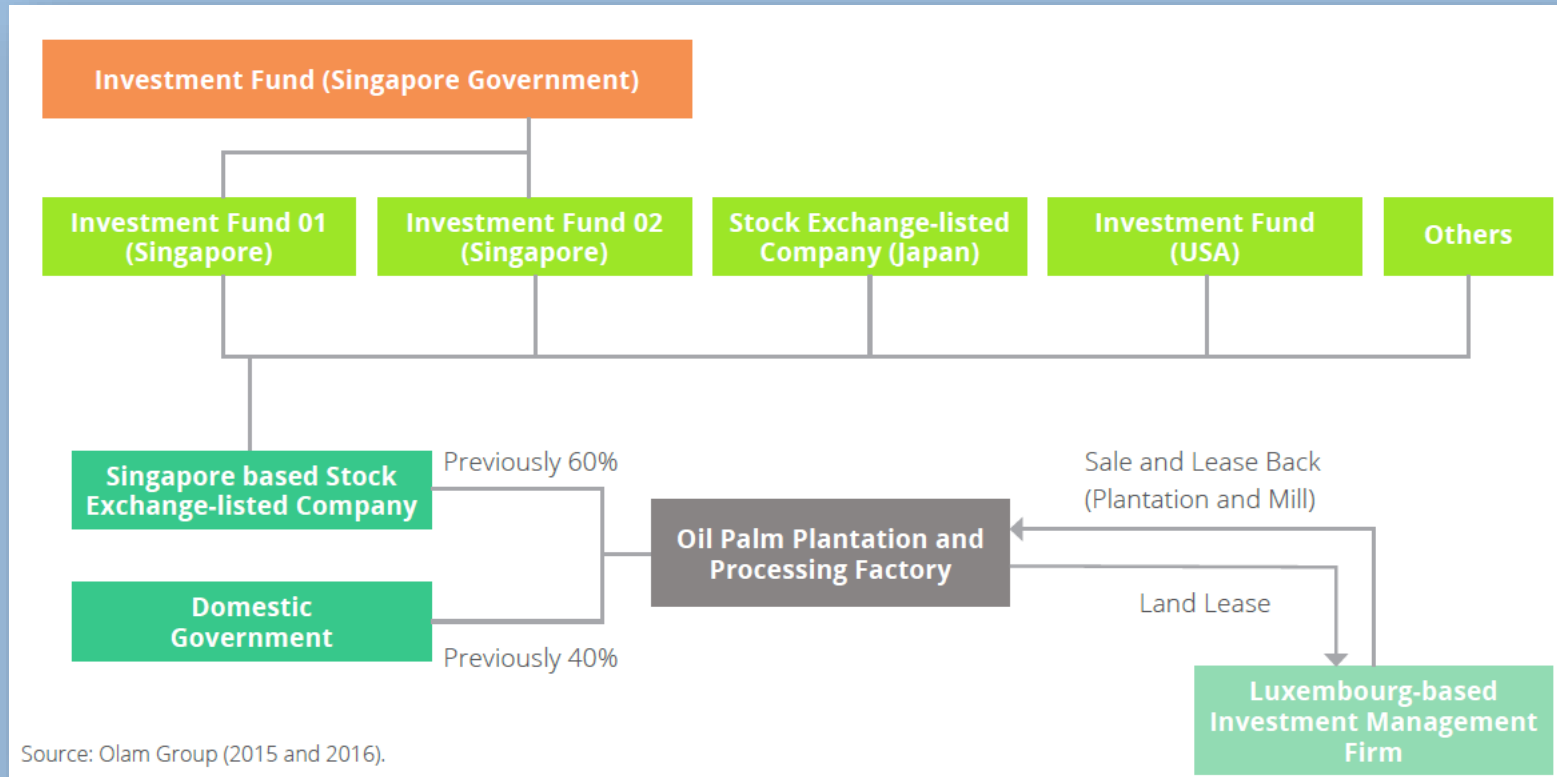
Woher stammen die Investoren?



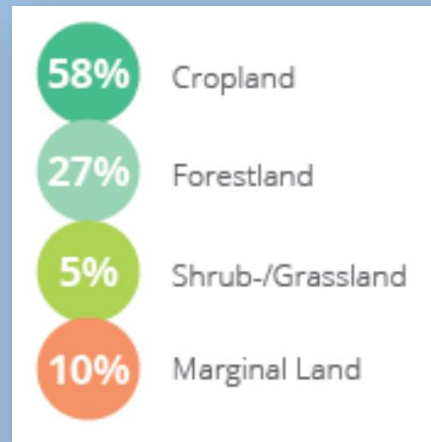
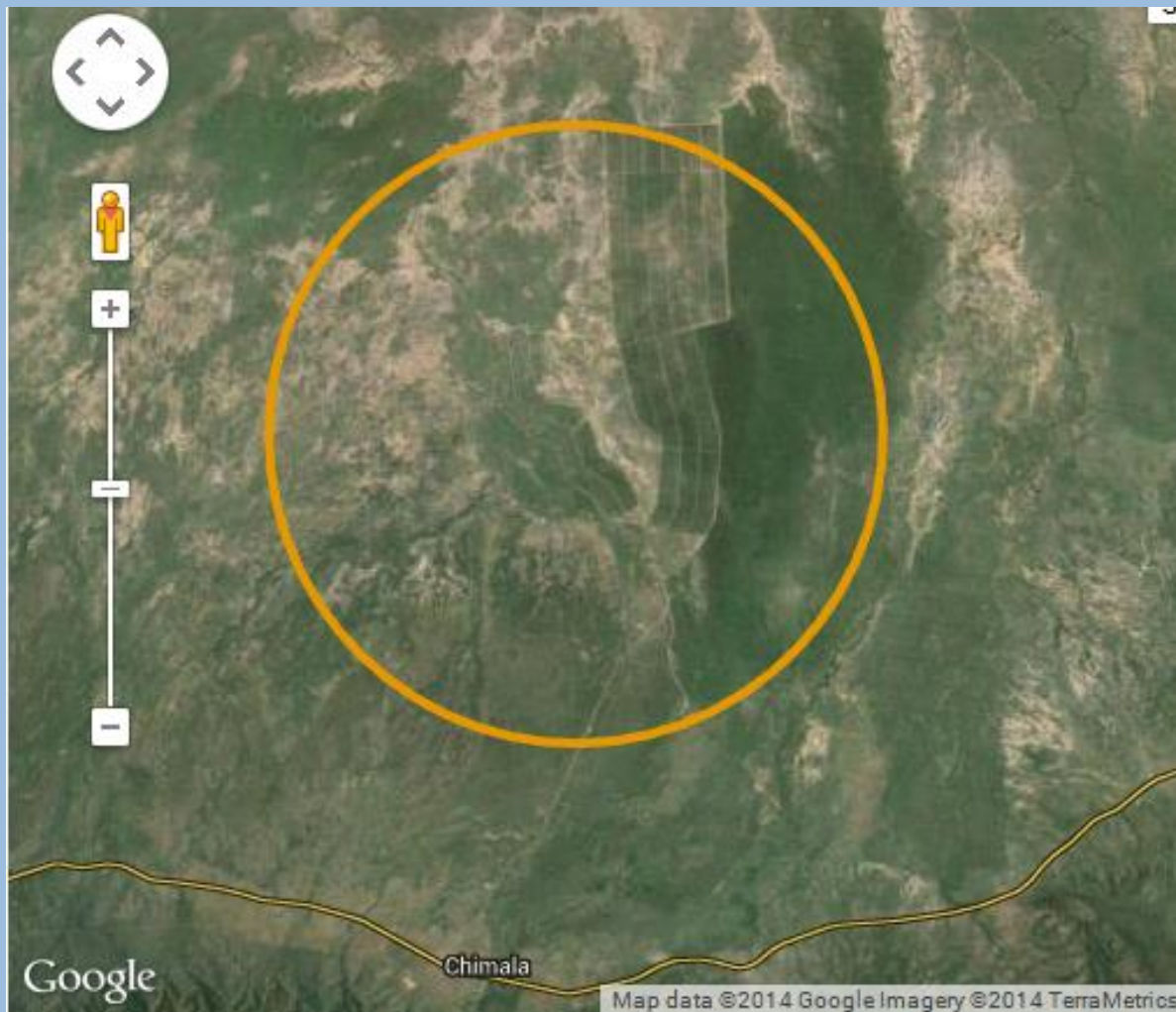
Source: Authors' calculation based on Land Matrix data, April 2016.

“Investors from the global South show a preference for investing in their own region.”

Wer sind die Investoren?



Landbedeckungs-Analysen von georeferenzierten Investitionen

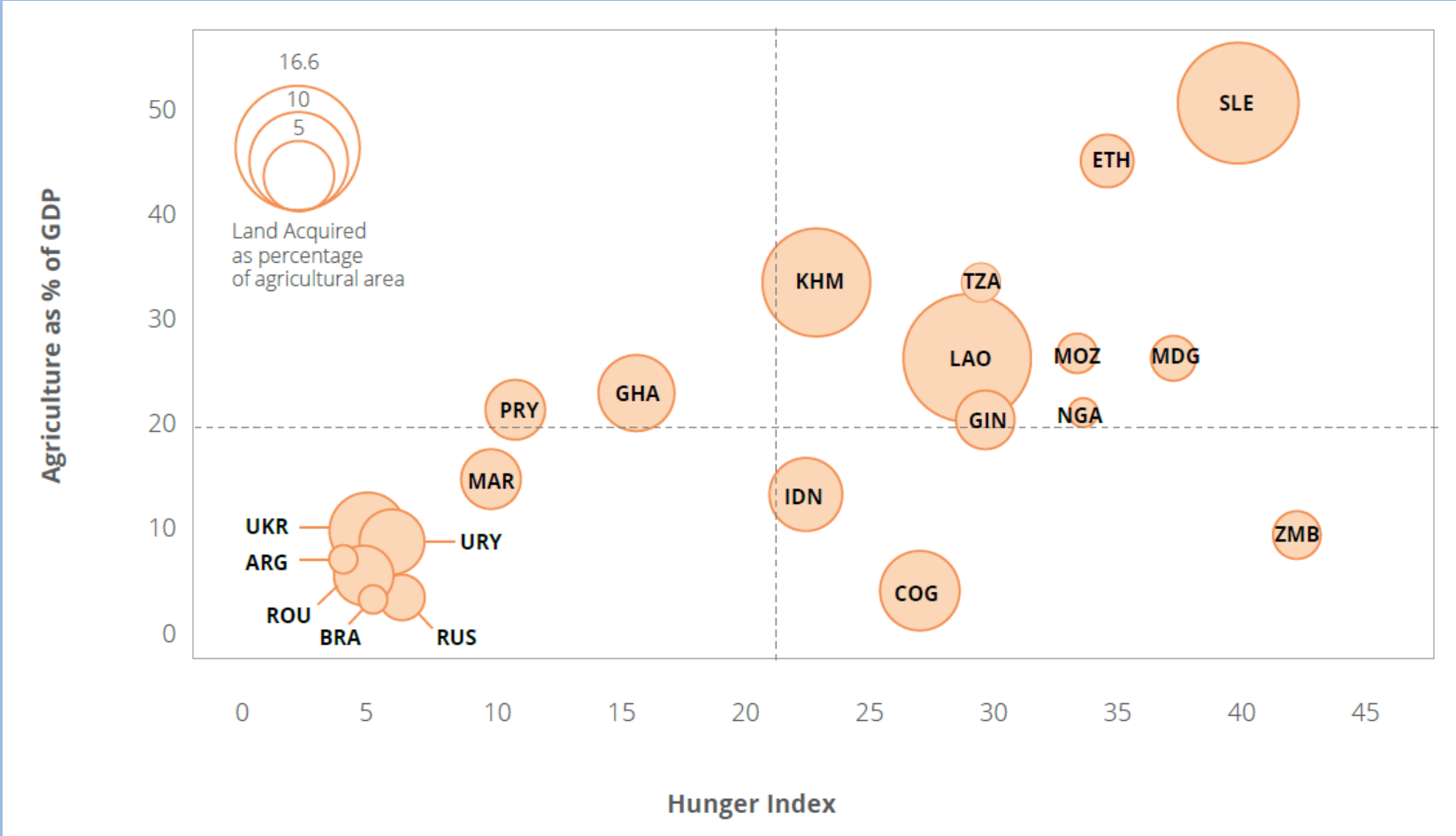


Landbedeckungs–Analysen von georeferenzierten Investitionen



	Deals	Pop. Density
Cropland mosaics	58%	81 pers./km ²
Forest land	27%	24 pers./km ²
Shrub- and grassland	05%	11 pers./km ²

Globaler Investitionskontext

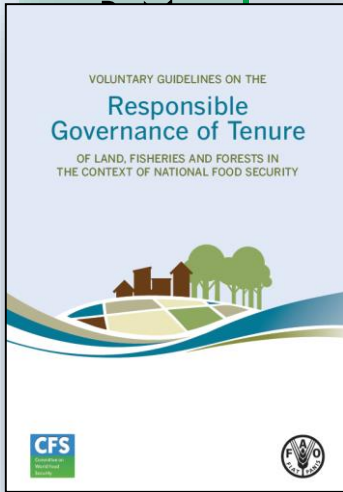


Themen

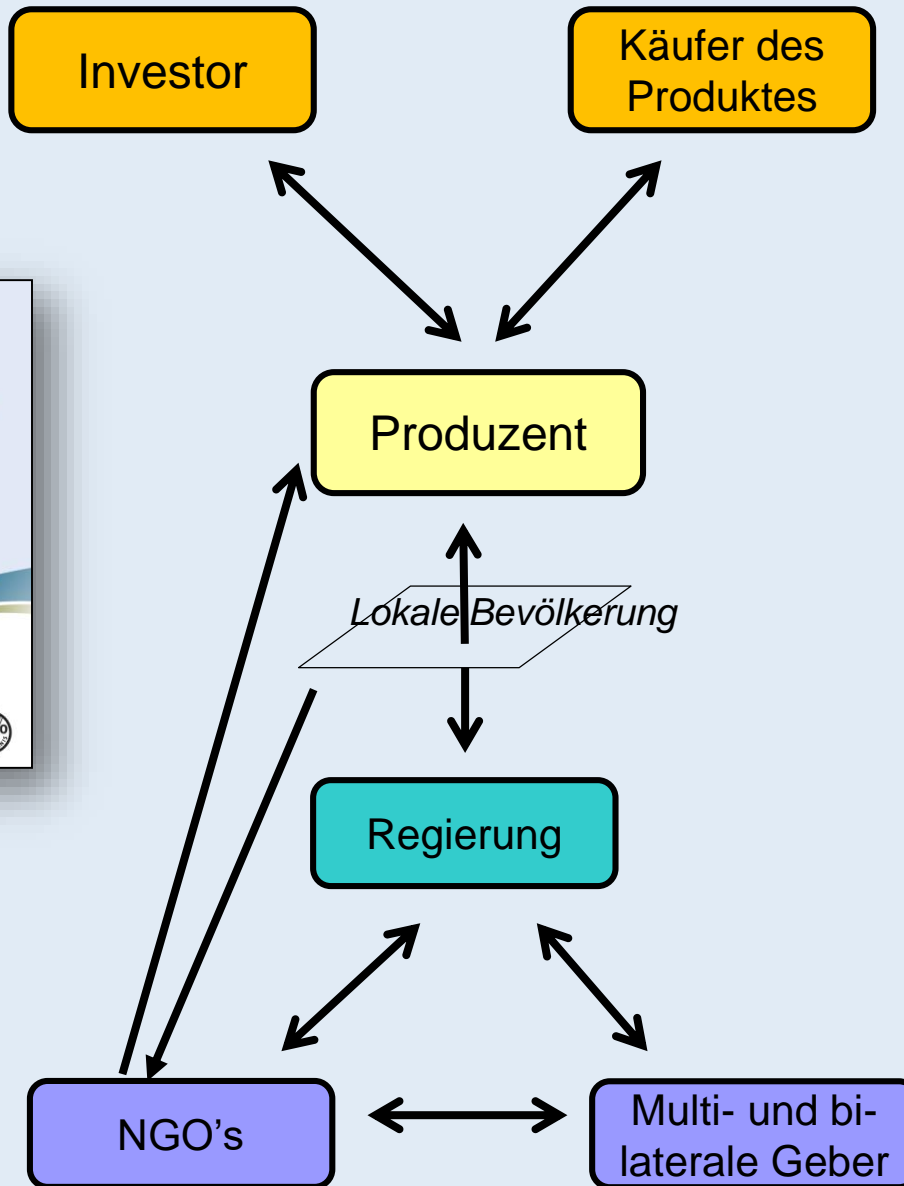
1. Was ist eigentlich nachhaltige Landnutzung?
2. Auswirkungen der Globalisierung auf Land?
3. Landgrabbing: was ist es, was wissen wir?
4. Wie können wir damit umgehen?
5. Schlussfolgerungen

Welche Rolle für die IZA

Agrarpolitik,
(kommen)



Spielregeln 1: D
Handels-



Spielregeln 2: Don'ts (Ruggie Principles, mixed laws, andere formelle Reulierungen)

Neukonzeption der crowd-sourced Plattformen

Wer?

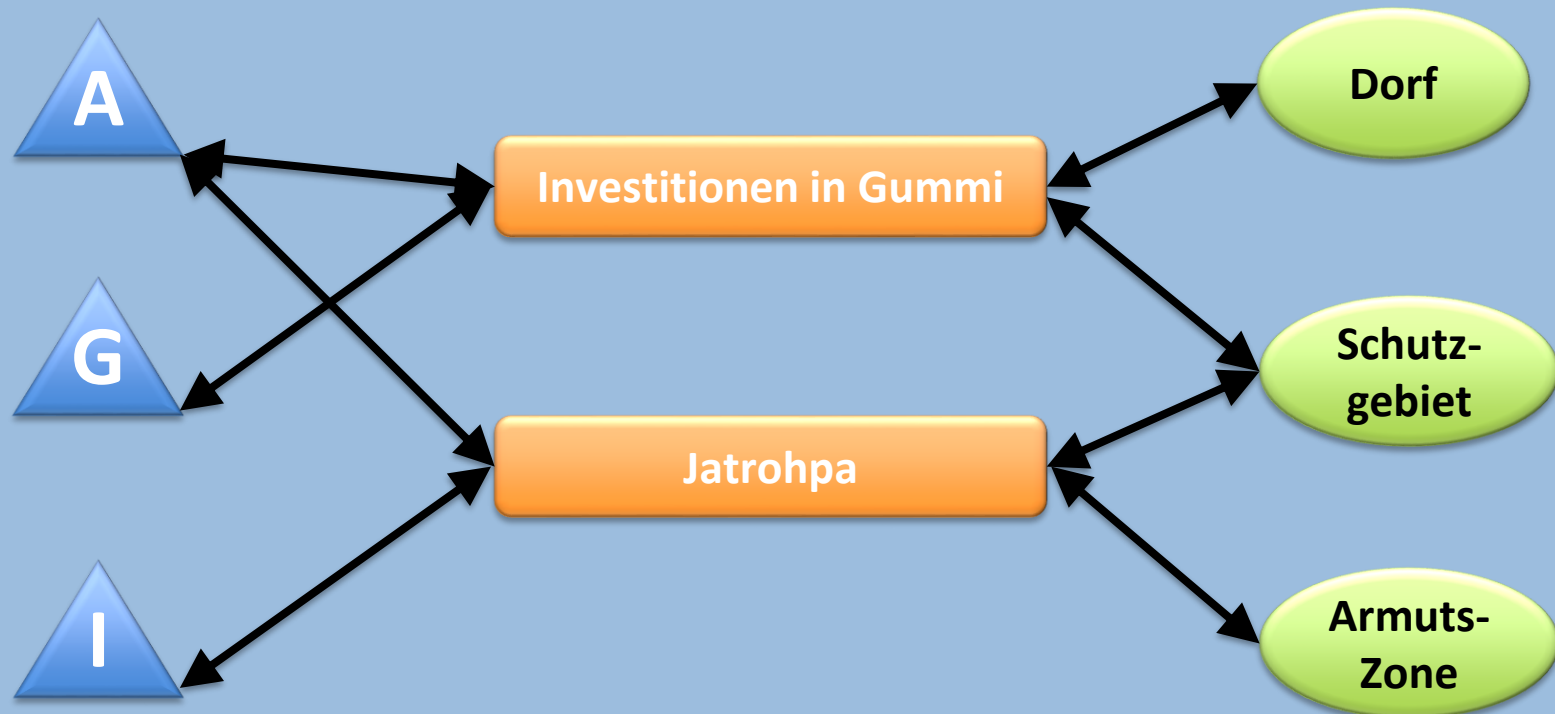
(Multiple Akteure über Ebenen und Regionen)

Was?

(Flüsse von Kapital, Gütern, Informationen)

Wo?

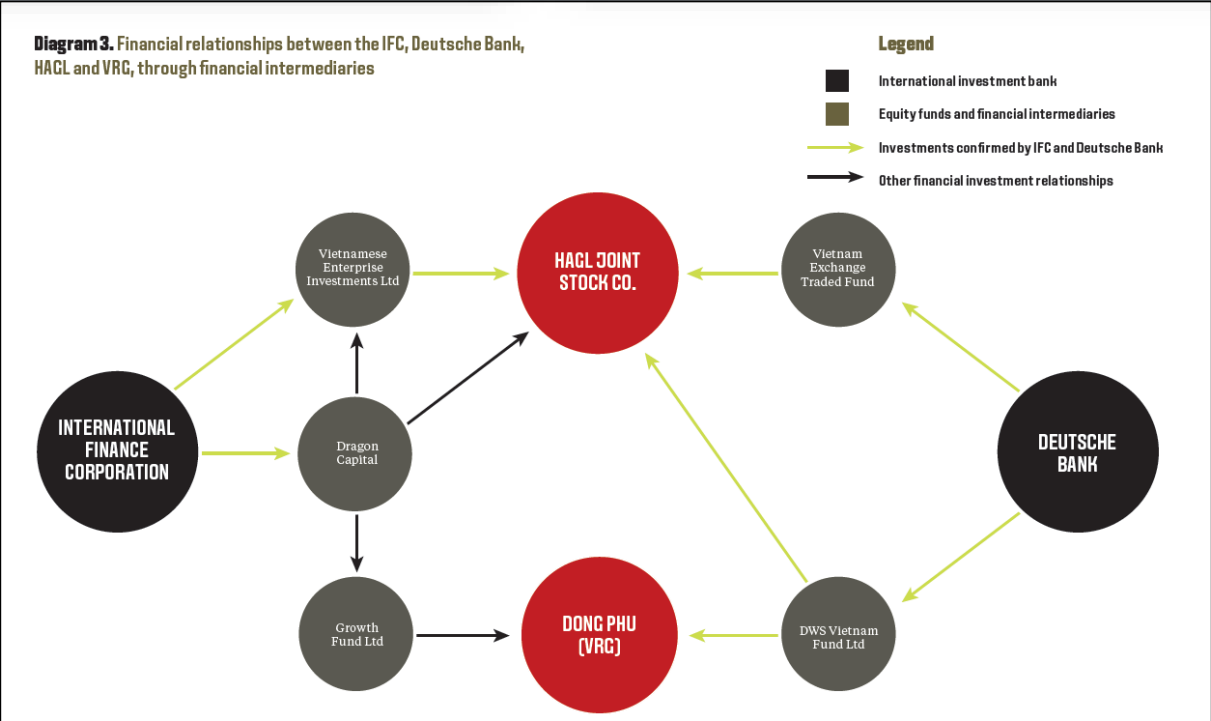
(Orte, Gebiete, etc.)



Von crowd-sourcing zu einem transparenten und gleichberechtigten Dialog über Land



Eine globalisierte Zivilgesellschaft sorgt für neue Feedback-Mechanismen



Themen

1. Was ist eigentlich nachhaltige Landnutzung?
2. Auswirkungen der Globalisierung auf Land?
3. Landgrabbing: was ist es, was wissen wir?
4. Wie können wir damit umgehen?
5. **Schlussfolgerungen**



Take home messages

- ✓ Entfernte und vielfältige Ansprüche auf Land im Globalen Süden sind kein einmaliges Phänomen sondern **struktureller Teil des globalen Wandels**
- ✓ Landnutzungsänderungen sind immer **mit Konflikten verbunden**. Deshalb sind die Fragen nach Gewinnern und Verlierern sowie dem **Umgang mit Konflikten** wichtig.
- ✓ Landnahmen finden nicht in ungenutztem Land statt sondern stehen in **Konkurrenz** zu anderen Formen der Landnutzung oder Waldflächen
- ✓ Obwohl gute Praktiken nicht auszuschliessen sind, zeigt der aktuelle Stand des Wissens **eine Mehrzahl negativer Beispiele** die als Landgrabbing bezeichnet werden müssen
- ✓ Herkömmliche **territoriale**, auf **nationaler Ebene**, und auf «**soft laws**» basierende Regulierungsversuche versagen weitgehend
- ✓ Vielversprechendere Ansätze sind: «**from territory to flow**», Fokus auf Gewinner und Verlierer, Ermächtigung durch Wissen und Netzwerke, Konsumenten!
- ✓