
Hintergrundmaterialien zum Film „Darwin's Nightmare“

Vorlesung

"Globalisierung und Multinationale Unternehmen"

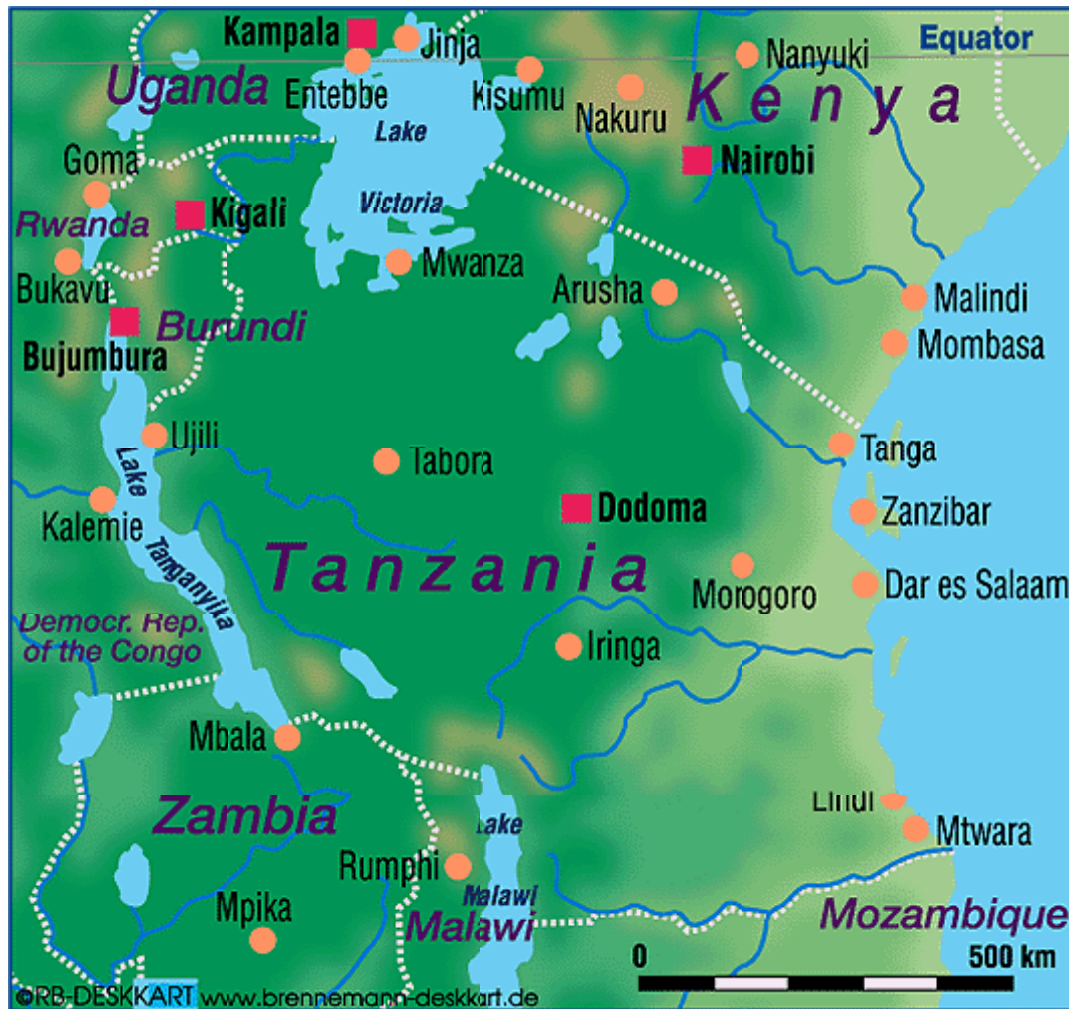
von Prof. Dr. Andreas Scherer

Universität Zürich, 7./9. März 2011

Überblick

1. Hintergrundinformationen Tansania
2. Die Fischindustrie am Viktoriasee
3. Waffenhandel

Übersichtskarte Tansania



Quelle: www.brennemann-deskkart.de (Abruf: 28.03.2006)

Datenblatt Tansania (Stand: 2009)

- Grösse: 9450009 qkm (2,5 mal so gross wie Deutschland)
- Bevölkerung: 41 Millionen; ca. 40% Christen, ca. 30% Moslems, ca. 30% sonstige
- Hauptstadt: nominell: Dodoma (ca. 300000 Einwohner), faktisch: Daressalam (ca. 4,5 Mio)
- Lebenserwartung: 42,7 Jahre
- AIDS-Rate (in % der Bevölkerung 14-49 Jahre): 6,2
- BIP gesamt: 19 Mrd. US-\$
- BIP pro Kopf: 450 US-\$

Quelle: <http://www.auswaertiges-amt.de/diplo/de/Laenderinformationen/01-Laender/Tansania.html> (Abruf: 28.01.2010)

Wirtschaftsdaten Tansania (Stand: 2008)

- Wirtschaftswachstum in %: 7,5
- Inflationsrate in %: 8,9
- Anteil der Landwirtschaftsproduktion am BIP: 46%
- Exportwert: 4,3 Mrd. US-\$ (hauptsächlich landwirtschaftliche Erzeugnisse, Anteil des Exports von Fischfang: 10%)
- Importwert: 4,9 Mrd. US-\$ (hauptsächlich Maschinen, Textilien und Kleidung)
- Infrastruktur stark ausbaufähig: 3700 Eisenbahnkilometer, 3700 km befestigte Strassen

Quelle: http://ddp-ext.worldbank.org/ext/ddpreports/ViewSharedReport?&CF=&REPORT_ID=9147&REQUEST_TYPE=VIEWADVANCED (Abruf: 28.01.2010)

Die Fischindustrie am Viktoriasee – Markterfolg oder ökologisches Desaster?

- Hintergrund: In den 60er Jahren des vergangenen Jahrhunderts wurde im Viktoriasee eine fremde Fischart – der Nilbarsch – ausgesetzt. Dieser Raubfisch rottete fast den gesamten Bestand der ehemals 400 heimischen Fischarten aus.
- Der Nil- oder Viktoriabarsch liefert riesige Mengen an verwertbarem Fischfleisch, seine Filets werden in alle Welt exportiert.
- Fischfabriken sind inzwischen der grösste Arbeitgeber der Region, aus den ehemals selbständigen Fischern sind lohnabhängige Arbeiter geworden.
- Die EU und die Weltbank unterstützen die Fischereibewirtschaftung mit ca. 40 Mio. US-\$. Ziel: Aufbau einer nachhaltigen Nutzung der Ressourcen.
- Problembereiche: Umweltprobleme, Überfischung, Waffenhandel, Prostitution, AIDS, soziale Entwurzelung

Export des Nilbarsch - Herkunftsland

Quantity of Nile perch fillet exports to the EU by main exporting countries (in tonnes)

origin	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Kenya	7488	2447	1121	30	2747	3972	5086	6737	5176
Tanzania	9015	12506	4581	26857	23063	23119	26965	30813	23880
Uganda	8621	8894	2731	3451	14776	12213	13062	18539	23793
Grand Total	25124	23846	8433	30338	40586	39303	45113	56089	52849

Value of Nile perch fillet exports to the EU by main exporting countries (1000 Euro)

origin	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Kenya	26109	6589	4539	125	13062	19375	19134	23433	19087
Tanzania	29491	42899	15699	110667	99170	114235	99701	99510	89723
Uganda	31892	32544	11305	14649	62930	60679	51049	69491	101318
Grand Total	87491	82032	31543	125440	175163	194289	169884	192434	210128

Eurostat

Quelle: <http://www.eurofish.dk/dynamiskSub.php4?id=3276> (Abruf: 08.02.2010)

Export des Nilbarsch - Abnehmerland

Total EU imports of fresh and frozen Nile perch fillets[1] - in tonnes

Country	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Netherlands	8184	6086	2438	9111	9186	11204	14509	14483	11902
Belgium			2868	17038	25354	16890	13371	13823	11990
Austria			107			1628	5638	8734	1563
Germany	2629	1043	812	431	1329	1946	4197	4619	7199
Greece	3157	3018	629	1407	1533	2149	2291	2530	3170
Spain	394	1156	1123	871	705	1123	1704	2646	2914
Luxembourg			238	784	1520	1066	1263	743	399
Italy	379	504	76	218	653	1227	740	1791	3498
Portugal	201	365	88	432	174	325	676	408	585
Denmark						563	406	700	0
France	146	416	31	30	116	44	272	5280	9543
Sweden	32	35	16	16	16	1137	24	50	76
UK	15	40	9			3	22	13	11
Belg.-Luxbg	9988	11183							
Grand Total	25124	23846	8433	30338	40586	39303	45113	56089	52849

Source: Eurostat

[1] Freshwater fillets not specified, imported from Tanzania, Uganda or Kenya

Quelle: <http://www.eurofish.dk/dynamiskSub.php4?id=3276> (Abruf: 08.02.2010)

Reaktionen auf den Film

The image of Nile perch has suffered during the last year due to the airing of a documentary “Darwin’s nightmare” which projected the Nile perch industry as responsible for various economic and social problems around Lake Victoria. The impact on the consumption of Nile perch was immediate in all countries where the film had been shown in television, resulting in a substantial decline. Fortunately the impact was rather short lived. Nevertheless, the Nile perch industry is looking for possibilities of improving its image, including the possibility of receiving “fair trade” or eco labels.

Quelle:
<http://www.eurofish.dk/dynamiskSub.php?id=3276>
(Abruf:
28.01.2010)

Aktuelle Situation

Nile perch resources are under stress and production is going down. The three producing countries report lower exports of fillets to the EU, the main market for this product. In 2008, shipments to the EU declined by 10 000 tonnes, and further reduction is likely this year. Prices are going down, as the competition of cheap pangasius is felt. In this bleak environment, the only hope is adding value to the product, through certification schemes.

Imports

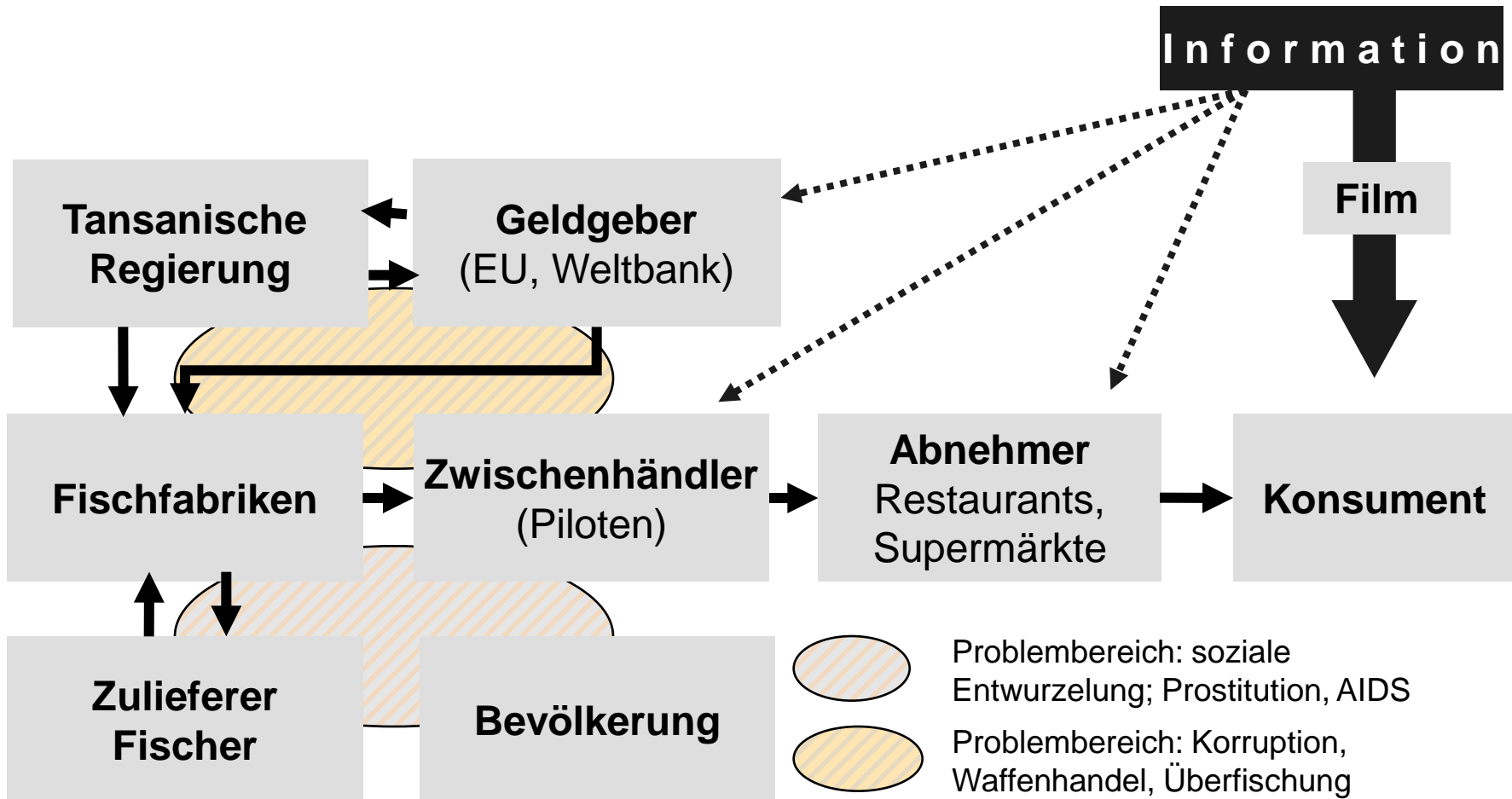
Nile Perch fillets: EU

Jan-Dec.....			Jan-Mar.....	
	2005	2006	2007	2008	2008	2009
	(1000 tonnes)					
Kenya	5.2	4.2	5.1	4	1.2	0.8
Tanzania	24	23.6	27.5	23.3	6.1	5
Uganda	23.8	21.2	20.2	15	4.4	3
Grand Total	53.0	48.9	52.8	42.3	11.7	8.8

Source: GLOBEFISH

Quelle:
<http://www.eurofish.dk/dynamiskSub.php4?id=3764>
 (Abruf: 28.01.2010)

Reflexion des Films – Beteiligte Akteure



Problembereiche: Waffenhandel

- Hintergrund: An den Ufern des Sees landen Frachtflugzeuge, um hunderte von Tonnen frischen Fischfilets in die Industrieländer des Nordens zu bringen. In Richtung Süden ist jedoch eine andere Ladung an Bord: Waffen für die Kriege des schwarzen Kontinents.
- Die Waffenlieferungen sind nicht zwingend illegal, sofern sie nicht direkt im Kriegsgebiet landen.
- Daten zum Waffenhandel:
 - » Der Wert der weltweit genehmigten Waffenexporte beträgt \$ 21 Milliarden pro Jahr
 - » Es gibt 300000 Kindersoldaten
 - » Pro Jahr werden mehr als 300000 Menschen mit konventionellen Waffen getötet

Quelle: <http://www.controlarms.org/en> (Abruf: 28.01.2010)

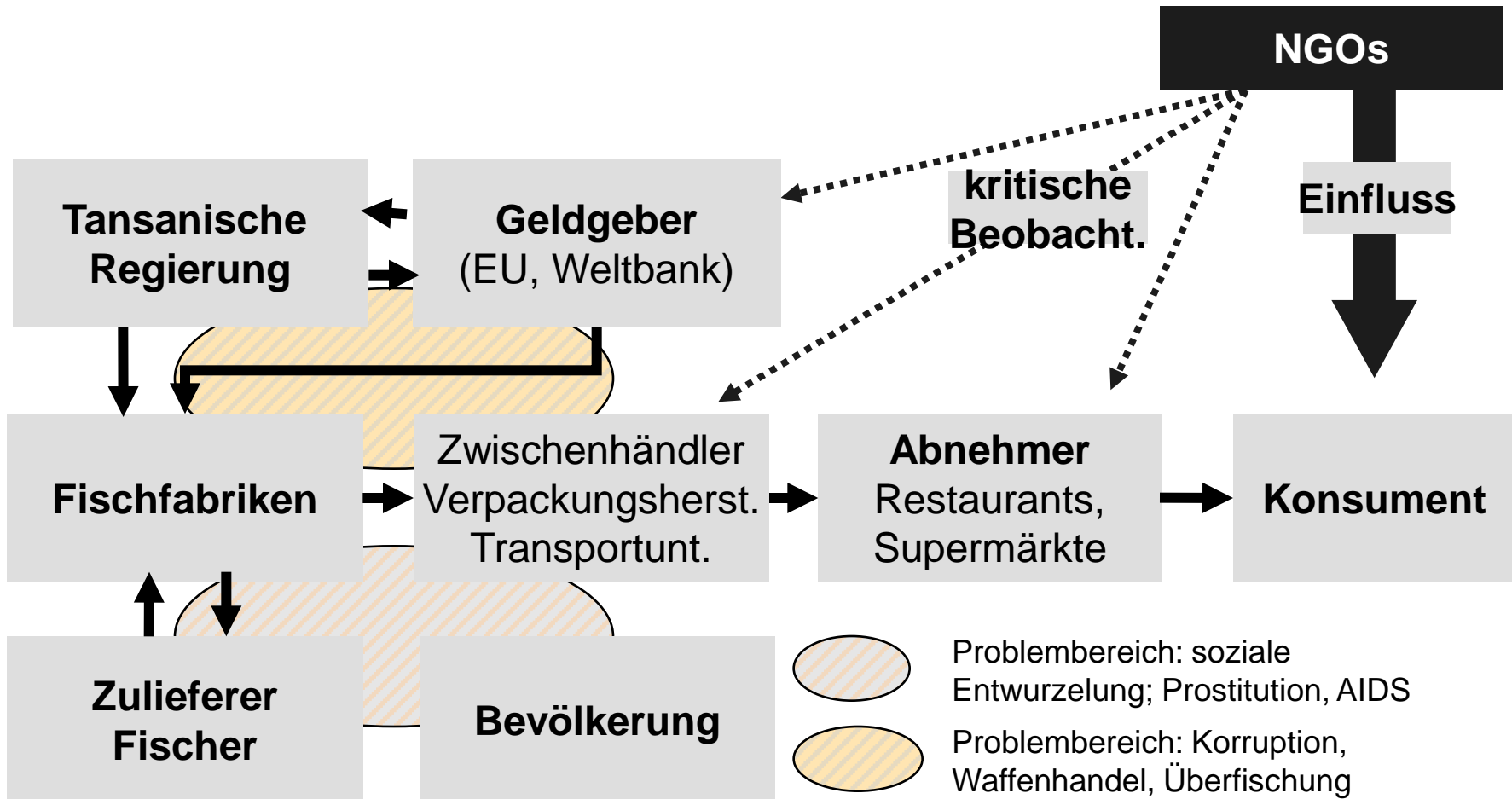
Weitere Problembereiche

- Zunahme der Prostitution; Anstieg der AIDS-Rate
- Desozialisierung und Zerstörung der sozialen Strukturen
- Überfischung und damit absehbarer Niedergang der Fischindustrie
- Zerstörung des Ökosystems
- Prostitution/Kinderprostitution
- Keine/wenige Ausbildungsmöglichkeiten
- Keine Arbeit
- Strassenkinder/Waisenkinder
- Verbrennung von Verpackungsmaterial
- Hungersnot
- Korruption

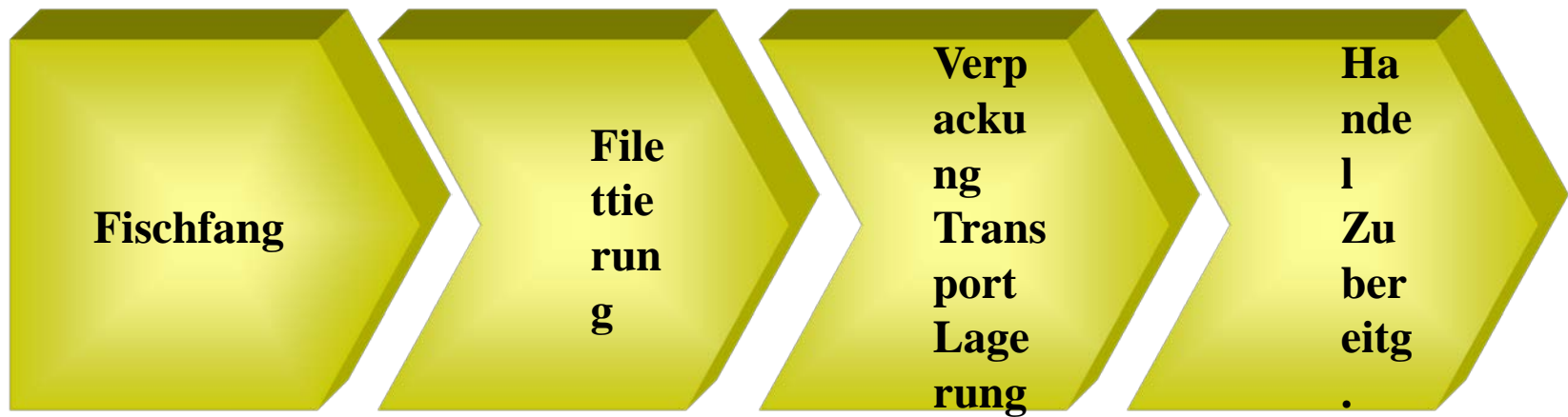
Aufgaben zu Darwin's Nightmare

- Welche sozialen und ökologischen Problembereiche werden im Film angesprochen?
- Skizzieren Sie die Wertschöpfungskette der Nilbarsch-Produktion und machen Sie die beteiligten Akteure/Unternehmen kenntlich
- Welche politischen Institutionen spielen im Film eine Rolle? Inwieweit tragen diese zur Förderung der Fischproduktion bzw. zur Regulierung der Wertschöpfungskette bei?
- Wo bestehen Regelungslücken (externe Effekte/soziale und ökologische Probleme), für die bislang noch keine politische Institution Verantwortung übernommen hat?
- Welche Forderungen könnten auf die Unternehmen in diesem Zusammenhang zukommen? Wie könnten diese reagieren?

Wertschöpfungskette



Wertschöpfungskette



Politische Institutionen

- Weltbank
- Europäische Union
- Tansanische Regierung
- Religionen/Kirchen

Thesen

- »Depriving developing countries, even with the best of intentions, of capital and jobs needed to grow out of these centuries-old conditions of poverty will merely ensure the indefinite perpetuation of this misery. ... a lousy job is better than no job at all.« (Martinez-Mont 1996)

Thesen

- »... it is true, of course, that child labor is an abomination to most Americans. But ... different cultures have different values, and ... it is wrong and ultimately counterproductive for the United States to threaten other countries – particularly poorer ones – with financial penalties if they do not adopt U.S. cultural standards. ... bullying poorer and weaker countries is as inconsistent with American values of fair play as is child labor.« (Krauss 1997, S. 50)

Thesen

- »... the advanced Western countries would contribute more to the welfare of poor nations by exporting their economic systems, notable property rights and free markets, rather than their political systems, which typically developed after reasonable standards of living had been attained. If economics freedom were to be established in a poor country, then growth would be encouraged, and the country would tend eventually to become more democratic on its own. Thus, in the long run, the propagating of Western-style economics systems would also be the effective way to expand democracy in the world.« (Barro 1994)

Thesen

- »The Asian nations have made it clear they will not be bullied into adopting Western human rights standards. ... these self-confident nations will not capitulate to foreign human rights ideas regardless of the commercial pressure placed on them by human rights activists like Oxfam, Christian Aid, and Unicef. These charities pose a distinct threat to Western interests, first, by encouraging Western protection against Asian exports on child labor grounds and, second, by souring long-term strategic relations between Asian and Western nations.« (Krauss 1997, S. 52)

Beurteilungsmaßstab?

- Was soll getan werden? Mögliche Positionen (als Bürger):
 - » Ich verzichte auf den Konsum des Nilbarschfilets und boykottiere Supermärkte und Restaurants, welche diesen Fisch anbieten
 - » Ich unternehme gar nichts, ich als Einzelner kann eh nichts ausrichten. Zudem verlieren die Arbeiter in den Fischfabriken ihre Lebensgrundlage, wenn ich diese Produkte boykottiere.
 - » Ich unterstütze die Arbeit der NGO's vor Ort (OXFAM, ai, Human Rights Watch), bspw. durch Spenden.
- als Unternehmen
 - » Investition/Engagement vor Ort vs. Philantrophy
 - » Engagement für Sozial- und Umweltstandards vs. ökonomische Rationalität

Reaktionen von Unternehmen (Beispiele)

- Aidsaufklärung
 - » Coca Cola Africa Foundation, Kooperation mit UNAIDS und NGOs (http://www.thecocacolacompany.com/citizenship/local_hivaids_initiatives.html); siehe jedoch auch: Boykotte von US Universitäten wegen Umweltschäden in Indien und Morddrohungen gegen Gewerkschafter in Kolumbien (<http://www.sueddeutsche.de/kultur/586/408361/text/>)
 - » Volkswagen Südafrika erhält Auszeichnung für Projekte im Kampf gegen Aids (<http://www.gtz.de/de/aktuell/12228.htm>)

Reaktionen von Unternehmen

- Verantwortung für soziale und ökologische Entwicklung
 - » Syngenta (http://www.syngenta.com/de/corporate_responsibility/)
 - » Nestle: Engagement für Afrika (Schulausbildung, Aids/Gesundheit, nachhaltige Entwicklung etc.) Report 2005 (<http://www.nestle.com/Resource.axd?Id=647AC886-AFE4-40FE-BF80-17430D9BD819>)

Literatur

Amnesty International (2009): <http://www.controlarms.org/en> (Abruf: 28.01.2010)

Auswärtiges Amt (2009): <http://www.auswaertiges-amt.de/diplo/de/Laenderinformationen/01-Laender/Tansania.html> (Abruf: 28.01.2010)

Eurofish (2006/2009): <http://www.eurofish.dk/dynamiskSub.php4?id=3764> (Abruf am 28.01.2010).

Weltbank (2009): http://ddp-ext.worldbank.org/ext/ddpreports/ViewSharedReport?&CF=&REPORT_ID=9147&REQUEST_TYPE=VIEWADVANCED (Abruf: 28.01.2010)