



Konfliktforschung II

Herausforderungen und Lösungen gegenwärtiger Konflikte

Woche 5: Ethnizität und Nationalismus

Prof. Dr. Lars-Erik Cederman

Eidgenössische Technische Hochschule Zürich

Center for Comparative and International Studies (CIS)

Seilergraben 49, Raum G.2

lcederman@ethz.ch

www.icr.ethz.ch

Assistent: Lutz Krebs

Stampfenbachstrasse 63, Raum SBC-4-412

krebs@icr.gess.ethz.ch

Gliederung

1. Definitionen
2. Kriegsursachen
 - Keine Wirkung
 - Frustrationstheorien
 - Sicherheitsdilemma
 - Makroprozesse
3. Lösungsansätze

Taxonomie der Theorien

	<i>Ältere Prozesse</i>	<i>Trend nach Ende des Kalten Kriegs</i>
<i>Ethnische / nationalistische Konflikte</i>	4. Nationalismus als Makro-Prozess	1. „Ethnische Welle“
<i>Andere Konflikte</i>	3. Polit- Ökonomischer Ansatz	2. Theorie der „Neuen Kriege“

Definitionen

- „Wir wollen solche Menschengruppen, die aufgrund von Ähnlichkeiten des äußeren Habitus oder der Sitten oder beider, oder von Erinnerungen an Kolonisation und Wanderung einen subjektiven Glauben an eine Abstammungsgemeinschaft hegen, ... **ethnische Gruppen** nennen, ganz einerlei, ob eine Blutgemeinschaft vorliegt oder nicht.“
- Die **Nation** „ist eine gefühlsmässige Gemeinschaft, deren adäquater Ausdruck ein eigener Staat wäre, die also normalerweise die Tendenz hat, einen solchen aus sich hervorzutreiben“.



Max Weber

Ethnische Bürgerkriege

- Sambanis 2001 definiert sie als *„episodes of violent conflict between governments and national, ethnic, religious, or other communal minorities (ethnic challengers) in which the challengers seek major changes in their status ... Rioting and warfare between rival communal groups is not coded as ethnic warfare unless it involves conflict over political power or government policy.”*

Bürgerkriegstheorien

- Ethnizität unwichtig:
 - Ökonomische Theorien
 - Neue Kriege
- Ethnizität wichtig:
 - Frustrationstheorien
 - Sicherheitsdilemma
 - Makroprozesse



Frustrationstheorien

- *Minorities at Risk* (Ted Gurr)
- *State Failure Task Force*:
<http://www.cidcm.umd.edu/inscr/stfail/>
- *State failure* =
 - revolutionäre Kriege
 - ethnische Kriege
 - undemokratische Regierungswechsel
 - Genozide und Politizide
- Trotz eines gewissen Rückgangs bleiben die ethnischen Kriege die häufigste Form bewaffneter Konflikte

Minorities at Risk



STATE Failure

Sicherheitsdilemma

- Drei Typen:
 - Zwischenstaatliche (Herz, Jervis)
 - Innerstaatliche (Walter, Wallensteen)
 - **Innerstaatliche ethnische** (Posen)
- Posen 1993: „Emerging anarchy“
 - Nach dem Zerfall multinationaler Staaten entsteht eine anarchische Situation, die besonders gefährlich ist:
 - die Offensive dominiert
 - die Grenzen sind unklar
 - ethnische Mythen führen zu Konflikten



Barry Posen, MIT

Makroprozesse

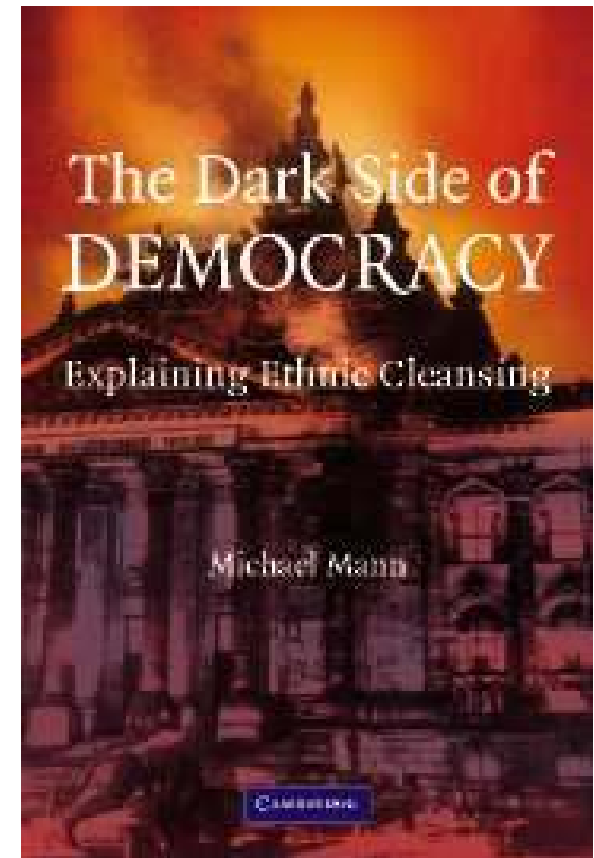
- Ethnische Konflikte werden als Nebeneffekte von historischen Makroprozessen interpretiert
- Michael Mann: Modernisierung und Demokratisierung



Ethnische Säuberungen im grossen Stil hängen von Staaten- und Nationenbildung ab:

- » Minderheiten mit einer guten Chance
- » Eher bedrohte als zerfallene Staaten

Michael Mann, UCLA

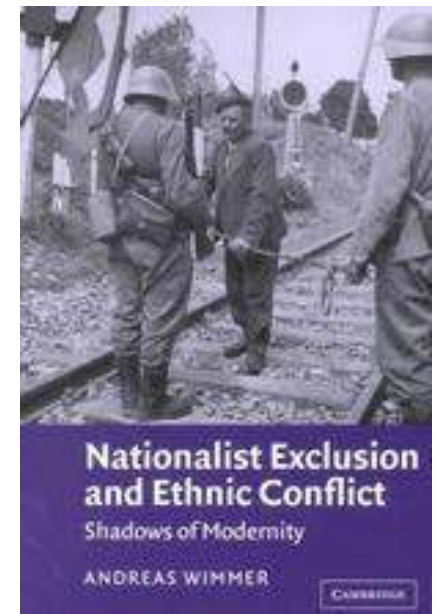


Makroprozesse

- Bei Andreas Wimmer steht der Kampf um die Staatsmacht im Zentrum
- Wo es einer Gruppe gelingt, die anderen auszuschliessen, folgt oft Gewalt
- Risiko besonders gross in demokratischen Mehrheitsregierungen und repressiven Regimen



Andreas Wimmer
UCLA



Bedeutung von Ethnizität

- Viele Politökonomene behaupten, dass Ethnizität keinen Einfluss auf den Kriegsausbruch hat
- Der N^* Index für Ethnischen Ausschluss zeigt, dass Ethnizität eine Rolle spielt
- Wichtig ist, *welche* Rolle sie spielt
- Hierzu konzentrieren wir uns auf das dyadische Verhältnis zwischen Zentrum und Peripherie unter Beachtung von Ethnizität und geographischer Lage

Hintergrund

- Überaggregierte Analyse auf Länderebene (Sambanis 2004)
- GROW-Net Initiative
- Dyaden häufig in den IB
- Dyadische Studien von Bürgerkriegen:
 - Gurr's MAR
 - Roeder 2005
 - Cunningham, Gleditsch and Salehyan 2006

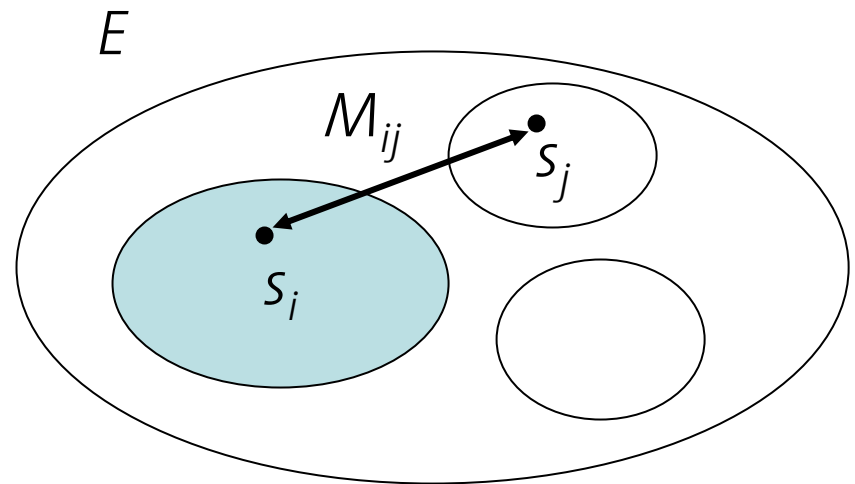
Bestehende Indexe

ELF, der “ethno-linguistic fractionalization” Index:

$$ELF = 1 - \sum_{i=1}^n s_i^2$$

Ein Polarisierungs-Index:

$$RQ = 1 - \frac{1}{4} \sum_{i=1}^n (1/2 - s_i)^2 s_i$$



Ethno-nationalistische Bürgerkriege

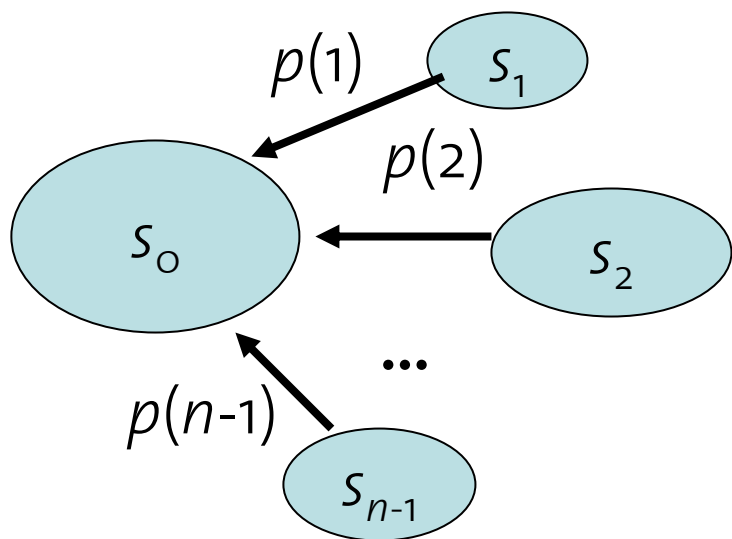
Mit Bezug auf Gellner, Mann und Wimmer formulieren wir eine ethno-nationalistische Erklärung für Zivil-Gewalt:

- A1. Konflikt über die Staatsmacht
- A2. Konflikt auf der Ebene von Gruppen

Gewalt bricht wahrscheinlich aus, wenn mehrere ethno-nationalistische Gruppen das selbe Gebiet beanspruchen und ihre Erfolgchancen gut sind

Erstellung des N^* -Index

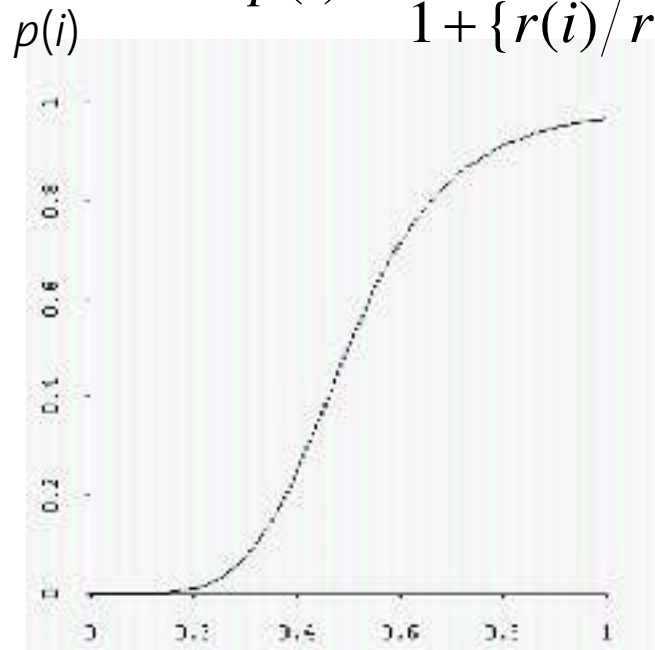
Staatszentrierte ethnische Konfiguration E^* :



$$\Pr(\text{CivilConflict}) = 1 - \prod_{i=0}^{n-1} (1 - p(i))$$

Mechanismus auf der Mikro-Ebene M^* :

$$p(i) = \frac{1}{1 + \{r(i)/r\}^{-k}}$$



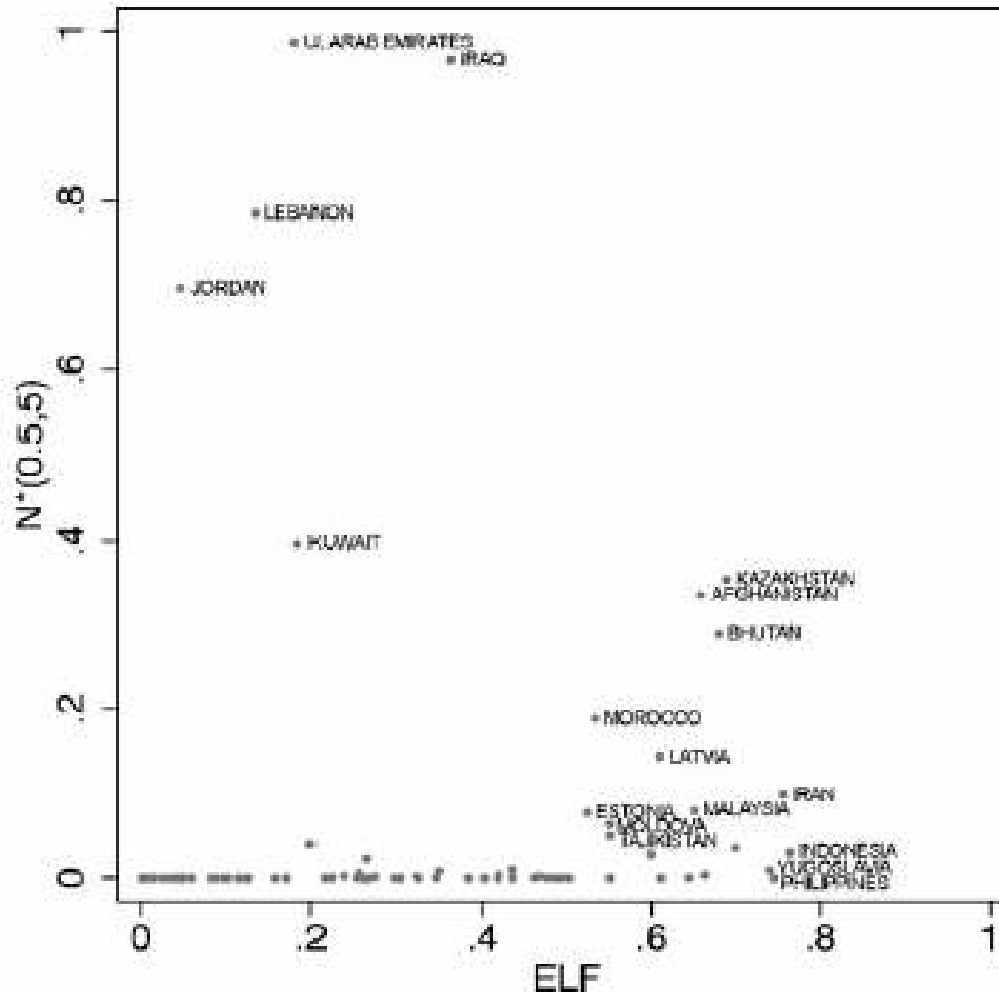
$$r(i) = \frac{s_i}{s_i + s_0}$$

Kodierung des N^* -Index

- Wir definieren EGIP als eine Gruppe (oder Koalition von Gruppen) deren Führer (zumindest zeitweise) in hochrangigen Regierungsämtern dienen
- Wir haben den N^* Index für Eurasien und Nordafrika kodiert
- Die Kodierung von 88 Staaten findet man im Anhang

Vergleich der *ELF* & *N** Indexe

FIGURE 2. A Scatter Plot of *N** Against the *ELF* Index for All Countries in the Sample



Regressionen: Bürgerkriege

TABLE 3. Logit Analysis of Determinants of Civil-War Onset, 1945–1999

	Model 1 Civil War		Model 2 Civil War		Model 3 Civil War		Model 4 Civil War	
	Coeff.	Signif.	Coeff.	Signif.	Coeff.	Signif.	Coeff.	Signif.
Prior war	-1.024 (0.420)	0.015 *	-1.024 (0.409)	0.012 *	-1.023 (0.409)	0.012 *	-1.129 (0.438)	0.010 **
Per capita income	-0.305 (0.082)	0.000 ***	-0.336 (0.084)	0.000 ***	-0.336 (0.084)	0.000 ***	-0.316 (0.082)	0.000 ***
Log(population)	0.322 (0.105)	0.002 **	0.396 (0.105)	0.000 ***	0.394 (0.106)	0.000 ***	0.332 (0.102)	0.001 **
Log(% mountains)	0.259 (0.146)	0.076	0.261 (0.142)	0.066	0.265 (0.151)	0.079	0.276 (0.141)	0.051
Noncontiguous state	0.043 (0.350)	0.903	0.168 (0.344)	0.625	0.169 (0.344)	0.624	0.118 (0.350)	0.735
Oil exporter	1.331 (0.357)	0.000 ***	1.321 (0.354)	0.000 ***	1.319 (0.355)	0.000 ***	1.405 (0.347)	0.000 ***
New state	2.018 (0.438)	0.000 ***	2.072 (0.441)	0.000 ***	2.075 (0.442)	0.000 ***	2.058 (0.440)	0.000 ***
Instability	0.372 (0.351)	0.289	0.438 (0.353)	0.215	0.437 (0.353)	0.216	0.473 (0.357)	0.185
Democracy	0.056 (0.024)	0.017 *	0.063 (0.024)	0.009 **	0.063 (0.024)	0.009 **	0.055 (0.024)	0.020 *
ELF	0.611 (0.599)	0.308						
N^a			1.741 (0.660)	0.008 **	1.779 (0.818)	0.03 *		
r					0.513 (0.158)	0.001 **		
MINIP							0.765 (0.393)	0.052
Constant	-7.549 (1.131)	0.000 ***	-8.159 (1.16)	0.000 ***	-8.152 (1.163)	0.000 ***	-1.129	0.010 **
N	3,327		3,327		3,327		3,327	

Note: * $p < 0.05$; ** $p < 0.01$; *** $p < 0.001$.

Quelle:
Cederman und
Girardin APSR
Feb. 2007

Spezifizierung
nach Fearon
and Laitin
(2003)

Regressionen: Ethnische Bürgerkriege

TABLE 4. Logit Analysis of Determinants of "Ethnic" Civil-War Onset, 1945–1999

	Model 5 "Ethnic" War		Model 6 "Ethnic" War		Model 7 "Ethnic" War		Model 8 "Ethnic" War	
	Coeff.	Signif.	Coeff.	Signif.	Coeff.	Signif.	Coeff.	Signif.
Prior war	-1.103 (0.508)	0.030 *	-1.091 (0.487)	0.025 *	-1.125 (0.494)	0.023 *	-1.267 (0.545)	0.020 *
Per capita income	-0.216 (0.088)	0.014 *	-0.255 (0.091)	0.005 **	-0.252 (0.091)	0.006 **	-0.227 (0.088)	0.010 *
Log(population)	0.554 (0.130)	0.000 ***	0.658 (0.132)	0.000 ***	0.680 (0.137)	0.000 ***	0.550 (0.126)	0.000 ***
Log(% mountains)	0.223 (0.189)	0.236	0.244 (0.187)	0.192	0.187 (0.199)	0.346	0.249 (0.185)	0.178
Noncontiguous state	0.001 (0.429)	0.998	0.270 (0.420)	0.521	0.281 (0.424)	0.508	0.158 (0.425)	0.711
Oil exporter	1.475 (0.441)	0.001 ***	1.430 (0.444)	0.001 **	1.340 (0.443)	0.002 **	1.583 (0.425)	0.000 ***
New state	2.240 (0.549)	0.000 ***	2.368 (0.558)	0.000 ***	2.341 (0.561)	0.000 ***	2.292 (0.552)	0.000 ***
Instability	0.350 (0.455)	0.442	0.488 (0.462)	0.291	0.506 (0.462)	0.273	0.524 (0.467)	0.261
Democracy	0.056 (0.030)	0.061	0.066 (0.031)	0.033 *	0.067 (0.031)	0.032 *	0.050 (0.031)	0.105
ELF	0.889 (0.749)	0.235						
N ^a			2.609 (0.793)	0.001 **	2.476 (0.784)	0.002 **		
r					0.421 (0.917)	0.000 ***		
MINP							1.030 (0.481)	0.032 *
Constant	-10.685 (1.476)	0.000 ***	-11.681 (1.548)	0.000 ***	-11.827 (1.572)	0.000 ***	-10.558 (1.572)	0.000 ***
N		3,327		3,327		3,327		3,327

Note: * $p < 0.05$; ** $p < 0.01$; *** $p < 0.001$.

Quelle:
Cederman und
Girardin APSR
Feb. 2007

Spezifizierung
nach Fearon
and Laitin
(2003)

Ergebnisse und Erweiterung

- ELF-basierte „Tests“ für Ethnizität übersehen nationalistische Konfigurationen und Mechanismen
- Deshalb ist es voreilig, Bürgerkriege auf materialistischen Aufstände zu reduzieren
- In der Zukunft werden wir:
 - Die Kodierung auf den Rest der Welt ausdehnen
 - Dyadische Indikatoren einbeziehen (z.B. Gelände)
 - Computersimulationen nutzen, um Mechanismen zu erforschen

Messung ethnischer Dyaden

1. Identität und geographische Lage der ethnischen Gruppen
2. Demographische Gruppengrösse
3. EGIP: Ethnische Gruppe(n) mit Regierungsmacht
4. Geokodierte Daten zu Distanzen und Gelände
5. Ethnische-dyadische Konflikte

Geokodierung ethnischer Gruppen

- Wir nutzen ethnische Polygone, die aus dem *Atlas Narodov Mira* gescannt wurden
- Begrenzung auf räumliche Gruppen
- 2 Zeitpunkte: 1964 und 1994
- Einschränkung auf Eurasien und Nordafrika

