Dozenten: Prof. Dr. Andreas Zimmermann, Prof. Dr. Hans-Peter Wotzka

Referent: Axel Berger Datum: 2013-01-15 Universität zu Köln Institut für Ur- und Frühgeschichte Wintersemester 2012/13

# Anfänge der Staatlichkeit in Afrika

# 1 Die Definition eines Staates

Den Begriff des Staates grenzt Graham Connah [Co01] von der stratifizierten Gesellschaft (Fried) oder dem Häuptlingstum (Service) durch die Existenz eines Beamtenapparates ("a centralized and specialized institution of government", Haas) ab. Für seine Entstehung diskutiert er

#### Theorien nach Haas und Connah

- 1 Kriegerische Theorien [Ca70]
- 2 Handel
  - 2.1 Fernhandel [Ra71]
  - 2.2 lokale Handelsnetzwerke [Wr75]
- 3 Bewässerung (Wittvogel 1957)
- 4 Machtkonzentration (Haas 1982)
- 5 Handwerkseliten [Ma68]

#### Weitere Ansätze

- 6 Obergrenze der Siedlungsgröße [Fl95, Fl98]
- 7 Ausdehnung über eine Tagesreise [Sp10]

# 2 Sieben Beispiele aus Afrika

Auswahlkriterium ist die Existenz hinreichender archäologischer Zeugnisse.

## 2.1 Nubien: Kerma, Napata und Meroë

Fruchtbares Niltal, begrenzt von Wüste im Norden und Trochensavanne im Süden. Handelsroute zwischen Ägypten/Mittelmeer und dem subsaharischen Afrika. Gut belegt sind staatliche Institutionen erst in späteren Phasen, aber das klassische Kerma kennt bereits Befestigungen, Menschenopfer und monumentalen Sakralbau.

# 2.2 Äthiopien: Yeha und Aksum

Zahlreiche hochgelegene und begrenzte Gunsträume mit 1 m Niederschlag und zwei bis drei Ernten im Jahr. Nähe zur Handelsroute Rotes Meer. In aksumitischer Zeit (ab 1. Jh. CE) Schrift und Geldwährung.

#### 2.3 Westafrikanische Savanne

Vielfältig gegliederter Raum mit intensivem Regionalhandel ab der Zeitenwende. Extrem dicht besiedelte bewässerte Gunsträume, Siedlungen mit  $25-70\,\mathrm{m}^2/\mathrm{P}$ . (Jenné-jeno, 800 CE) und massiven Befestigungen (Kano ab 11. Jh. CE). Tumuli im 7.–11. Jh. CE teilweise mit Menschenopfern.

## 2.4 Westafrikanischer Regenwald

Wassereich und fruchtbar, erst Sekundärwald wird undurchdringlich. Vor Ankunft der Portugiesen nicht Zentrum sondern äußerste Peripherie, Handelsnetzwerk Ende 1. Jt., Fernhandel Gold nachgewiesen ab 15. Jh., aber z. B. Benin liegt abseits der Handelsrouten.

In Benin Menschenopfer im 13. Jh. und Pflasterung aus Scherben vor dem 14. Jh., Beginn des Mauerbaus Mitte 15. Jh. vor dem ersten Kontakt.

In Ife Glasschmelze im 11.-14. Jh. und Höhepunkt der Kunst im 14.-15. Jh.

#### 2.5 Swahilikultur der Ostküste

Im 15. Jh. gab es eine Klasse von kultivierten, wohlhabenden, merkantilen Städtern die Ihren Vorrang mit dem exklusiven Recht, in Stein zu bauen, konsolidierten. Ihre Häusewr hatten verputzte Wände, Innentoiletten, Badezimmer mit Bidets und Abflußrohre unter der Erde. Die Städte waren Zentren lokaler Handelsnetze, die Waren für den einmal jährlich stafindenden Fernhandel sammelten und lagerten, und Handwerkszentren, die importierte Rohstoffe wie Glas und Baumwolle verarbeiteten.

#### 2.6 Hochland von Zimbabwe

Tsetsefreies Hochland mit stellenweise auffallend fruchtbaren Böden, relativ kühl, gut bewässert, gesundes Klima, im Mittel jedes fünfte ist ein Hungerjahr.

Ab 13. Jh. Mapungubwe, 13.–15. Jh. Great Zimbabwe, 15.–17. Jh. Khami, im 19. Jh. nur noch Dörfer. Bereits Mapungubwe trieb intensiven Fernhandel über Chibuene.

# 2.7 Upemba und das Seengebiet

Indigene Staatsentwicklung im isolierten Inneren von Afrika ohne äußeren Einfluß. Fast keine Hinweise auf Außenkontakt im Upembabecken. Im Seengebiet keine länger ortsfesten Städte aus dauerhaftem Baumaterial. Im Seengebiet wurde die direkte Stahlverhüttung beherrscht.

#### 3 Résumé

Alle diskutierten Auslöser treten fast immer gemeinsam auf. Wirklich in jedem Fall und ohne Ausnahme vorhanden ist aber nur der begrenzte Gunstraum, der Bevölkerungszuwachs begünstigt und Ausbreitung verhindert.

	4 extrix	» Aksili	>	ijko gegelinoj	> Ostiči	ije Lindrê	Joen Den Da
Beamtenapparat	?		?	+	+	+	
fruchtbarer Gunstraum deutlich begrenzt	$\sqrt{}$	$\sqrt{}$	$\sqrt{+}$	+ ?+	+++	++	$\sqrt{+}$
Bevölkerungsdruck	<u>.</u>	$\sqrt{}$		?+	+		+
Fernhandel ab Anfang	+		_	?		+	_
lokale Handelsnetze	?	+		+	+	+	+
Handwerkselite	?	+	+	+	+	+	+
Machtfaktor Religion	$\sqrt{}$	$\sqrt{}$	?	?	土	?	?
Stadtbefestigung	$\sqrt{}$	_	+	-	+	_	$\pm$
${\bf Monumental architektur}$	+	+	?	_	_	+	_
Schrift	_	+	_	_	+	_	_
Monumentalkult	+		+	_	_	_	_

**Tabelle 1:** Mögliche Voraussetzungen der Staatenbildung in den sieben diskutierten Fällen.

<sup>?:</sup> unklar.

	Trigger (2003)	Maisels (1999)	Prien (2005)	LaViolette & Fleisher (2005)	Connah (2001)
Objekte	Kulturen	Kulturtraditionen	Migrationsprozesse	Städte mit Umland	Staaten
Stichprobe	klein	klein	klein (n=9)	klein (n=3)	groß (n=7)
Historischer Bezug	nein	nein (tlw.)	tlw.	tlw.	tlw.
Raumbezug	raumunabhängig	raumunabhängig	Auswahl: Europa	raumunabhängig	tropisches Afrika
Zeitbezug	zeitunabhängig	zeitunabhängig	Auswahl: VWZ-FNZ	zeitunabhängig	zeitunabhängig
Zeittiefe	$\leq 1000\mathrm{a}$	PAL-Bz	4.–15. Jh. AD	250 BC – AD 1500	2500 BC – AD 1900
Methode	variablenorientiert	fallorientiert	variablenorientiert	variablenorientiert	variablenorientiert
Ziele	Spezifika vs. Über- einstimmungen		Analogiebildung	Urbane Funktio- nen. Globaler Katalog urbaner Formen	Prozess der Staatenbildung

Tabelle 2: Die Methode bei Graham Connah im Vergleich zu anderen Autoren

#### Literatur

- Al01 Guillermo Algaze, Initial Social Complexity in Southwestern Asia, The Mesopotamian Advantage. Current Anthropology 42 (2001), 199–233.
- Ca70 Robert L. Carneiro, A Theory of the Origin of the State. science 169 (1970), 733–738.
- Co01 Graham Connah, African civilizations, An archaeological perspective. (Cambridge <sup>2</sup>2001).
- Di03 Jared Diamond, Propaganda of the pyramids. nature 424 (2003), 891.
- F103 Kent V. Flannery & Joyce Marcus, The origin of war: New <sup>14</sup>C dates from ancient Mexico. PNAS 100 (2003), 11801–11805.
- Fl95 Roland Fletcher, The linits of settlement growth, A theoretical outline. New Studies in Archaeology (Cambridge 1995).
- F198 Roland Fletcher, African urbanism: scale, mobility and transformations. In: Graham Connah (Hrsg.), Transformations in Africa, Essays on Africa's later past. (London 1998), 104–138.
- Ke06 Douglas J. Kennett & James P. Kennett, Early State Formation in Southern Mesopotamia: Sea Levels, Shorelines, and Climate Change. Journal of Island & Coastal Archaeology 1 (2006), 67–99.

- La11 Andrew Lawler, Did the First Cities Grow From Marshes? science 331 (2011), 141.
- Ma68 Akin L. Mabogunje, Urbanization in Nigeria. (London 1968).
- Ra71 William L. Rathje, The Origin and Development of Lowland Classic Maya Civilization. American Antiquity 36 (1971), 275–285.
- Sp03 Charles S. Spencer, War and early state formation in Oaxaca, Mexico. PNAS 100 (2003), 11185–11187.
- Sp10 Charles S. Spencer, Territorial expansion and primary state formation. PNAS 107 (2010), 7119-7126.
- St11 Charles Stanish & Abigail Levine, War and early state formation in the northern Titicaca Basin, Peru. PNAS 108 (2011), 13901–13906.
- Tr03 Bruce G. Trigger, Understanding Early Civilizations, A Comparative Study. (Cambridge 2003).
- Wr75 Henry T. Wright & Gregory A. Johnson, Population, Exchange, and Early State Formation in Southwestern Iran. American Anthropologist 77 (1975), 267–289.

Die Hausarbeit und Literatur liegen auf: www.axel.berger-odenthal.de/work/Referat/

<sup>√:</sup> stark erfüllt,

<sup>+:</sup> erfüllt,

<sup>-:</sup> fehlt,