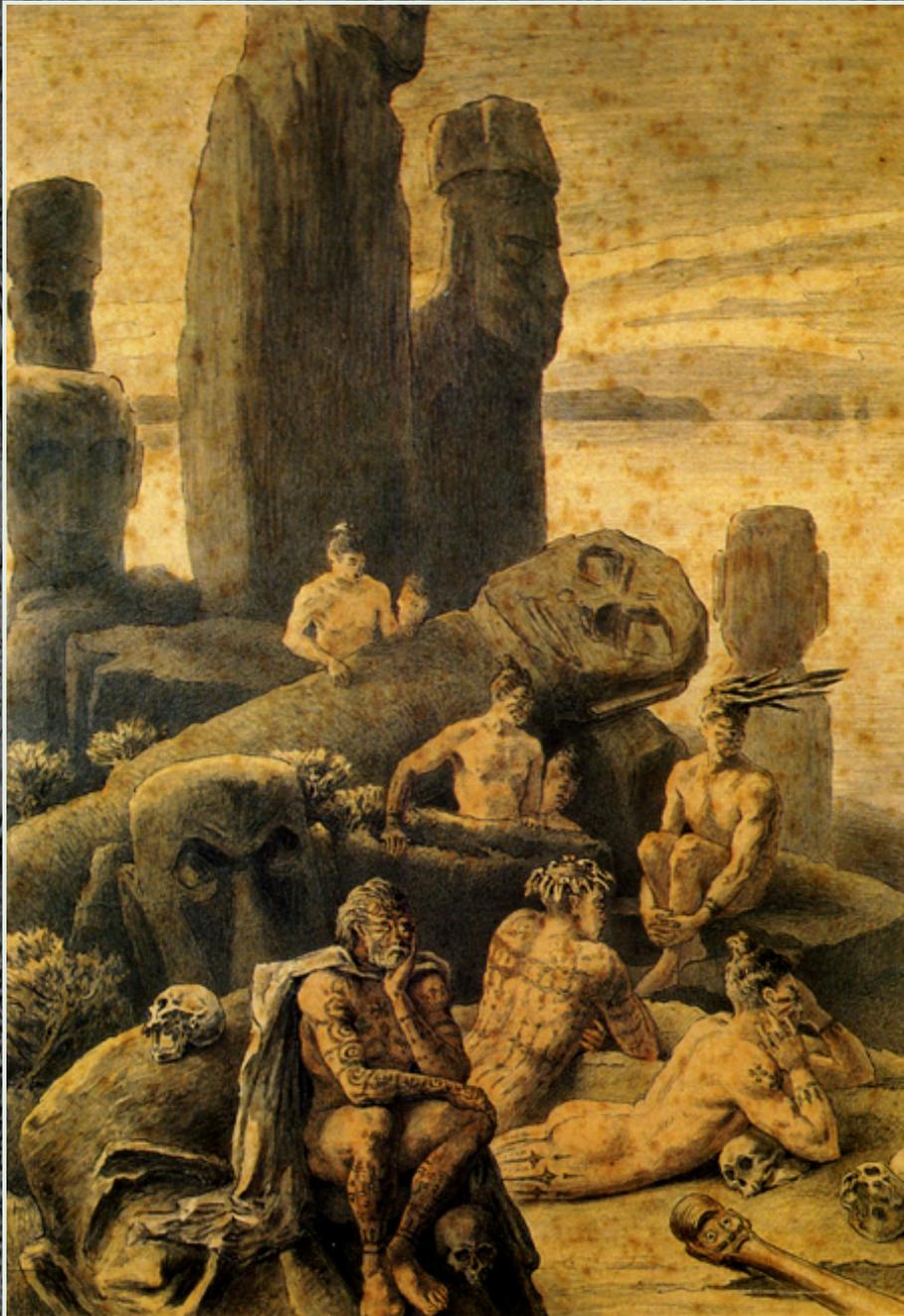


1961-2011  
50 ans de  
recherches sur la  
nécropole du  
PETIT-CHASSEUR

A LA DECOUVERTE  
DES SOCIETES MEGALITHIQUES  
RECENTES



Musée de Carnac : 27 juillet 2011



Des références  
ethnohistoriques pour  
comprendre le mégalithisme  
européen

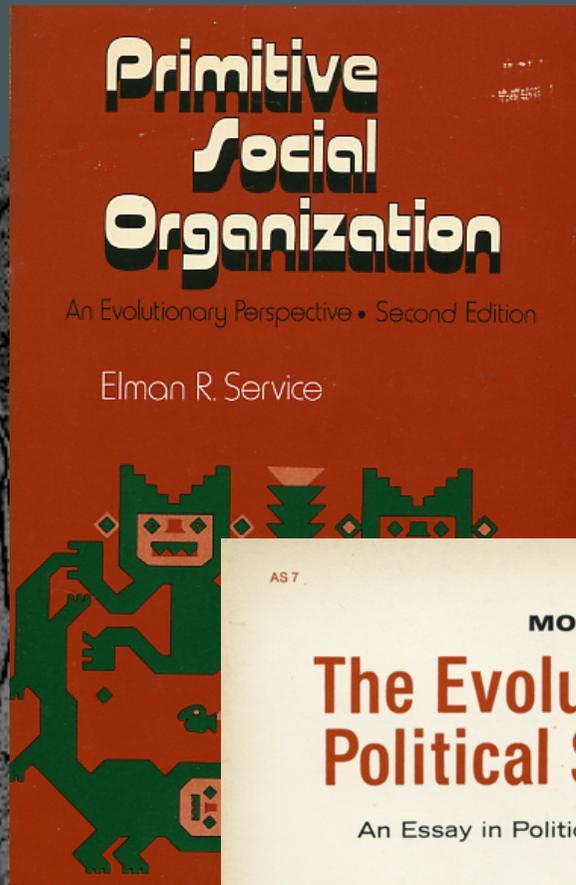
## FONDEMENTS ANTHROPOLOGIQUES

1. Classement des sociétés
2. Découverte des sociétés mégalithiques
3. Portrait robot des sociétés mégalithiques

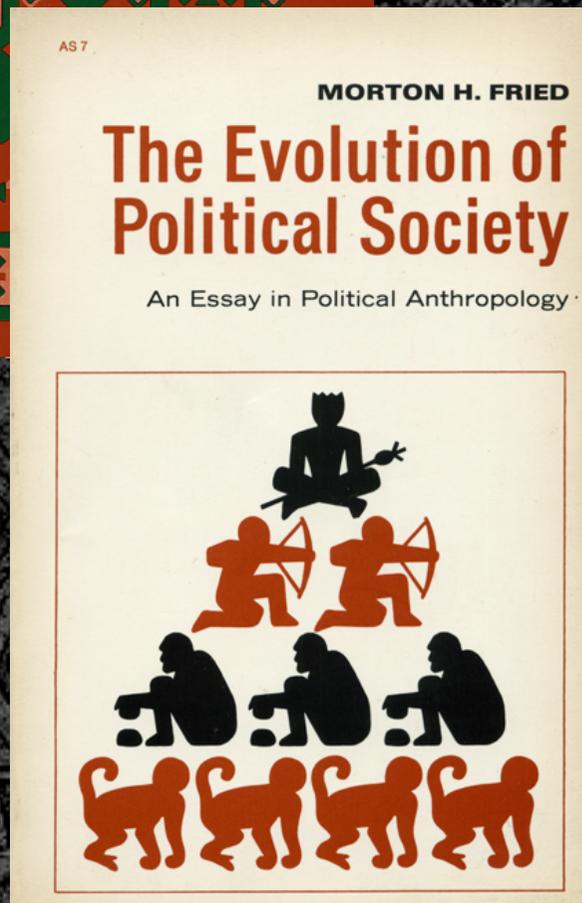
## UN EXEMPLE HISTORIQUE

4. Le mégalithisme sénégalais
5. Classement et transitions historiques concrètes

# LES CLASSEMENTS DES SOCIÉTÉS



1967



1962

Ordonner avant d'écrire l'histoire  
Morgan 1887 : la civilisation archaïque

Une critique de l'évolutionnisme nord-américain par Alain Testart :

1. des classements intégrant un modèle évolutif (confusion entre modèle et scénarios)
2. un critère de classement unique se référant à une « complexité » et à une « intégration » croissantes

ALAIN TESTART

## Éléments de classification des sociétés

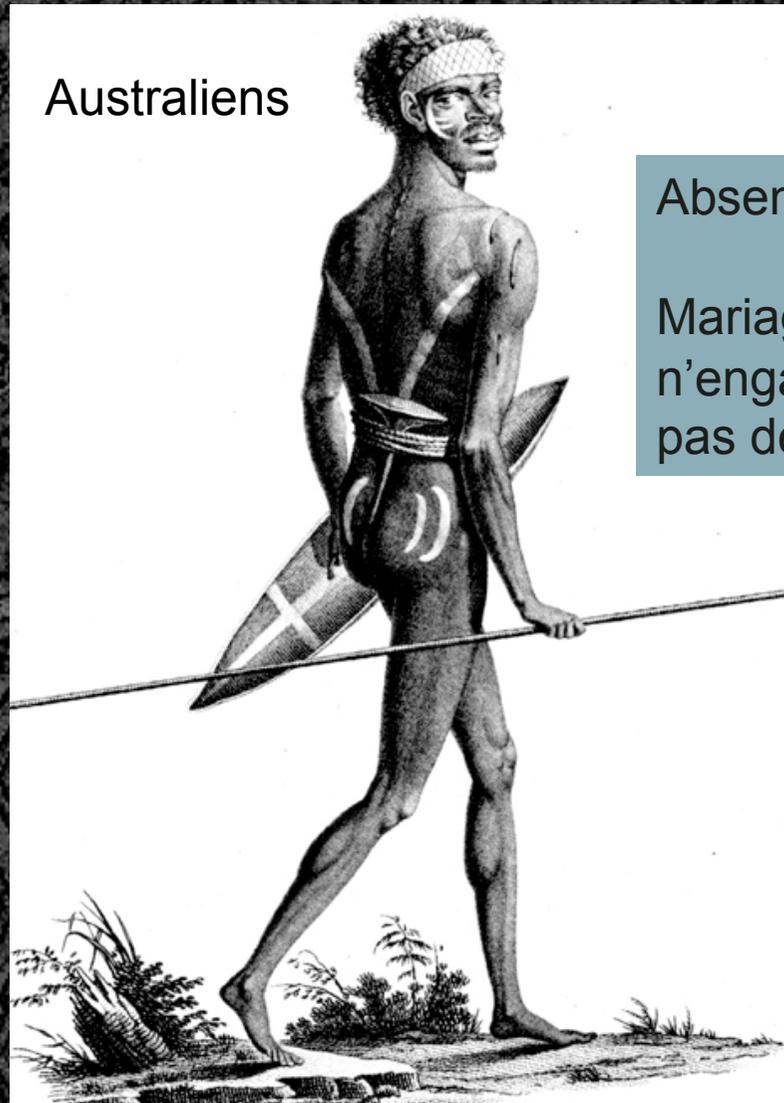
éditions errance

Pour un nouveau classement  
sans a priori sur l'histoire

- Sociétés avec / sans richesses
- Sociétés avec / sans propriété de la terre
- Sociétés avec / sans Etat
- Sociétés avec / sans classes sociales

Sociétés sans richesses			Australiens, San Amazonie, Baruya
Sociétés avec richesses	à richesses ostentatoires		Papous, Plaines, Côte du NW
	semi-étatiques	Lignagères	Dogon
		Démocratiques	Iroquois, Konso
		Suites militaires	Malinké
	despotiques et royales	Despotisme guerrier	Mossi, Sonraï
		Etats guerriers	Bambara
		Royautés divines	Yoruba, Abomey
Sociétés étatiques	Royales		Bénin, Kongo, Mongols
	De classes (propriété de la terre, cités)	Despotisme oriental	Chine, Ottomans
		Cités-Etats	Incas, Mayas
		Féodales	
		Industrielles	

# Sociétés sans richesses



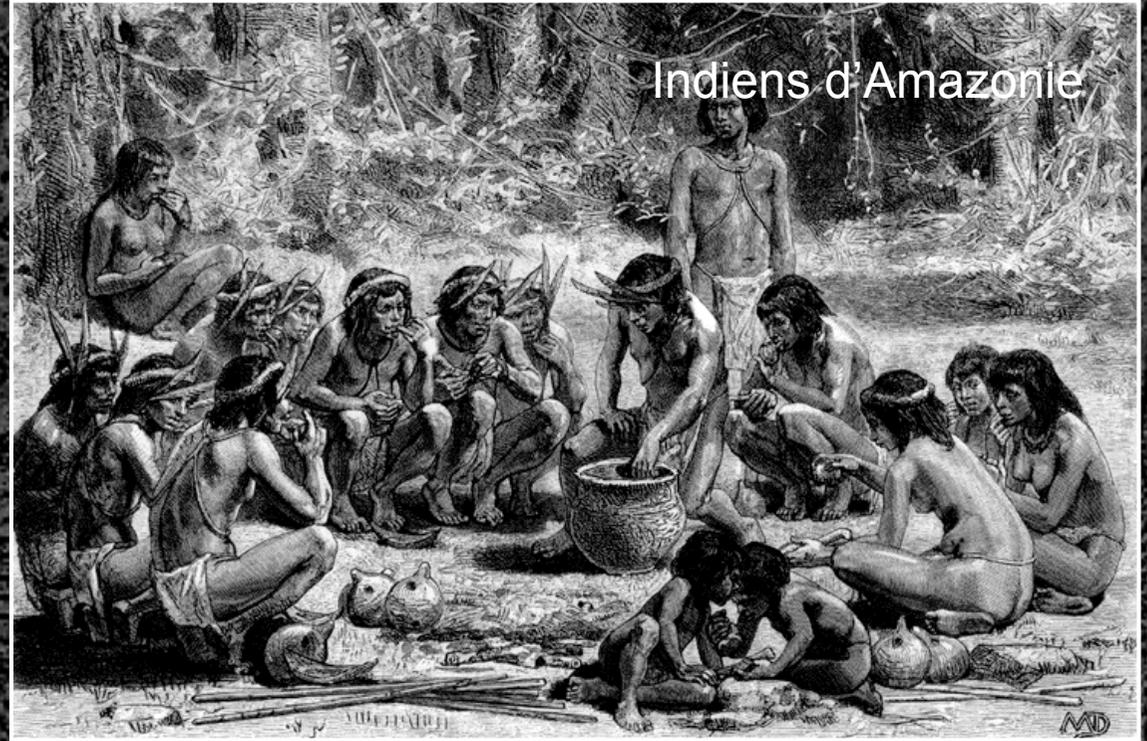
Absence de surplus  
Mariages  
n'engageant  
pas de richesses

Richesses	NON	Propriété de la terre	NON
Etat	NON	Classes sociales	NON

# Sociétés sans richesses



Baruya



Indiens d'Amazonie

Richesses	NON
Etat	NON
Propriété de la terre	NON
Classes sociales	NON

# Sociétés à richesses ostentatoires



Richesses	OUI
Etat	NON
Propriété de la terre	NON
Classes sociales	NON

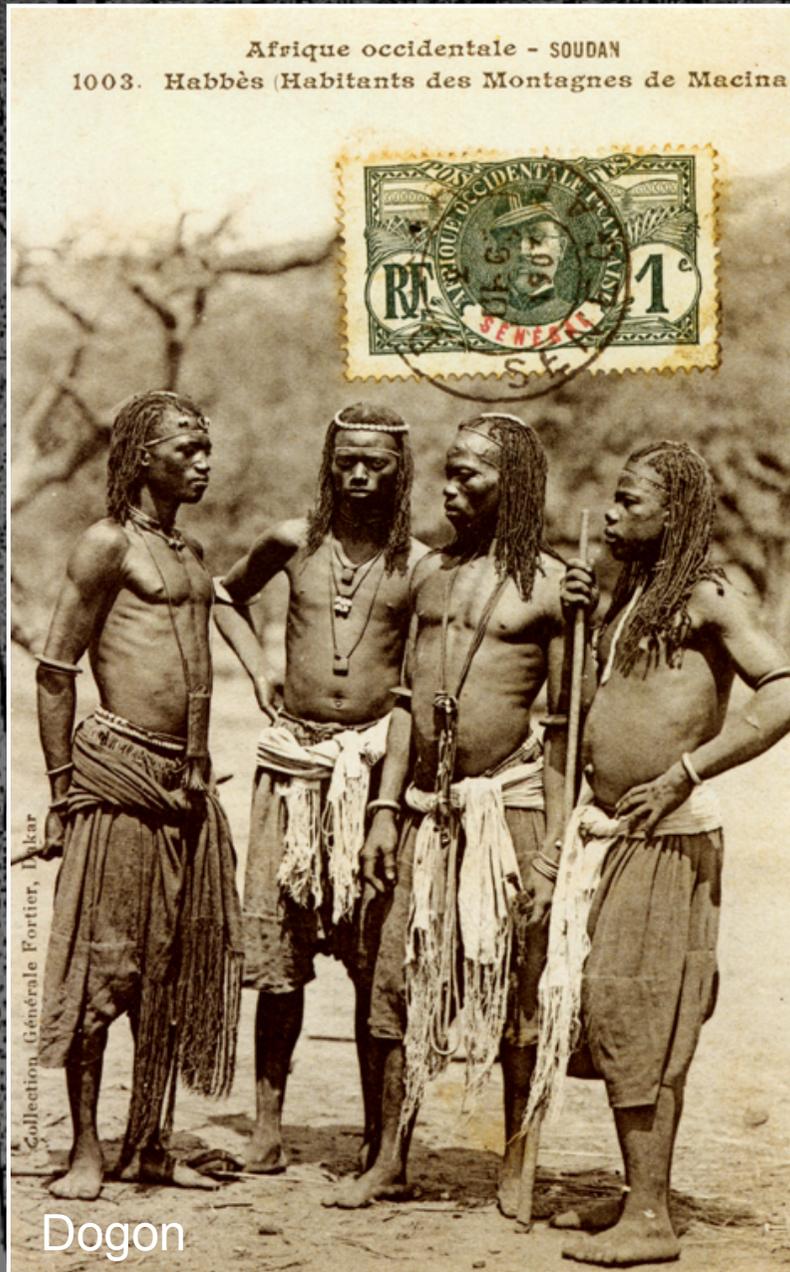
# Sociétés à richesses ostentatoires

Indiens des Plaines



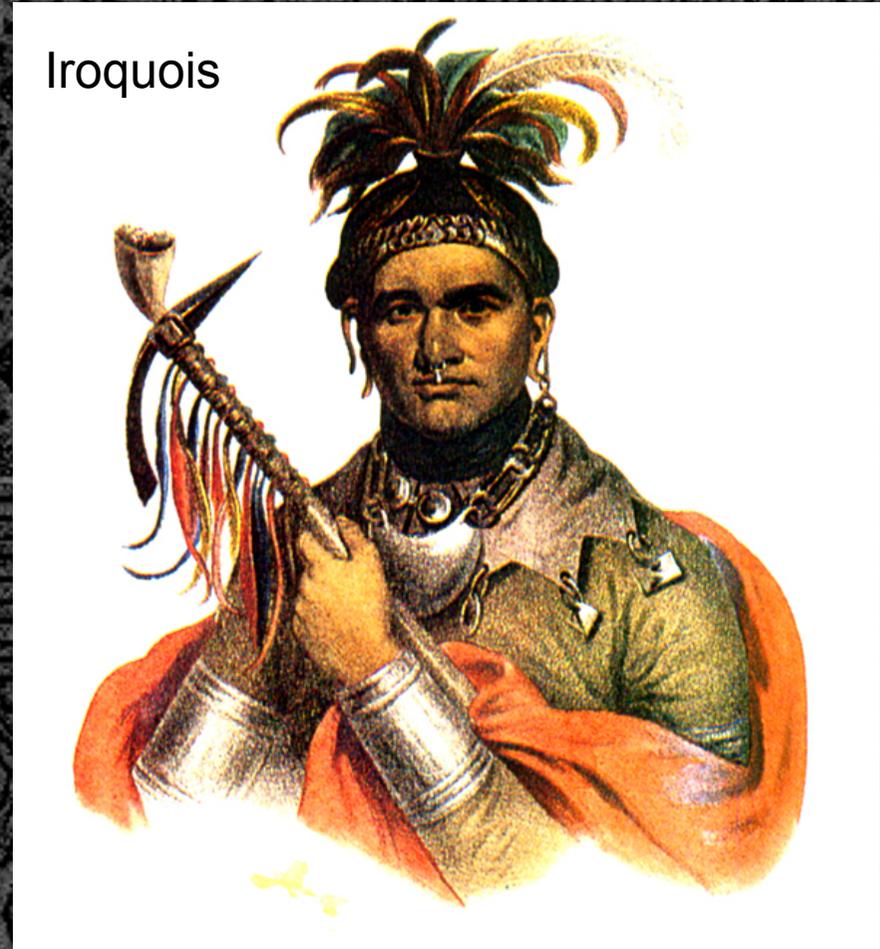
Richesses	OUI
Etat	NON
Propriété de la terre	NON
Classes sociales	NON

# Sociétés semi-étatiques lignagères



Richesses	OUI
Semi-Etat	OUI
Propriété de la terre	NON
Classes sociales	NON

# Sociétés semi-étatiques démocratiques



Richesses	OUI
Semi-Etat	OUI
Propriété de la terre	NON
Classes sociales	NON

# Sociétés semi-étatiques : suites militaires

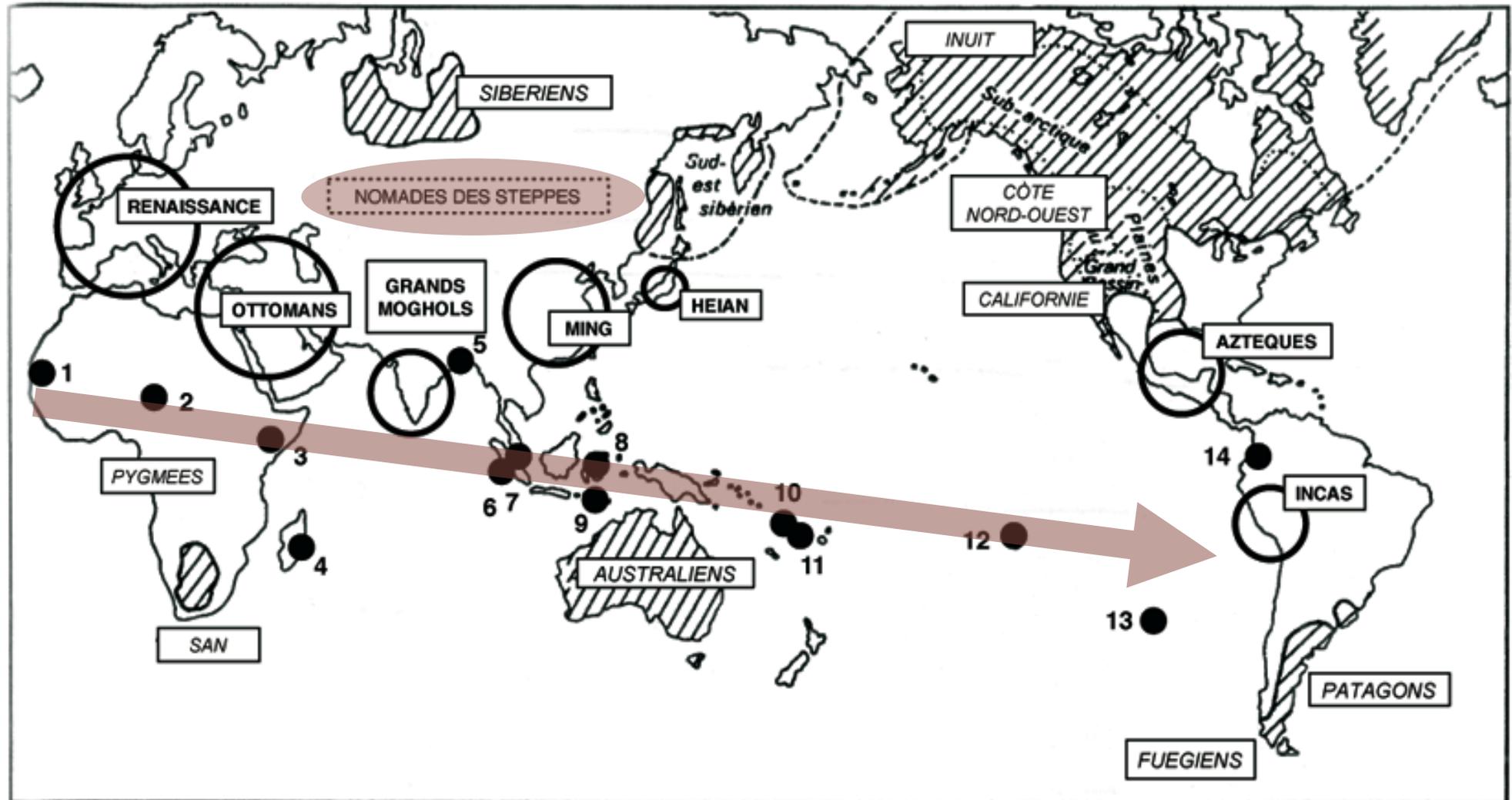


Malinké



Richesses	OUI
Semi-Etat	OUI
Propriété de la terre	NON
Classes sociales	NON

# LA DECOUVERTE DES SOCIETES MEGALITHIQUES

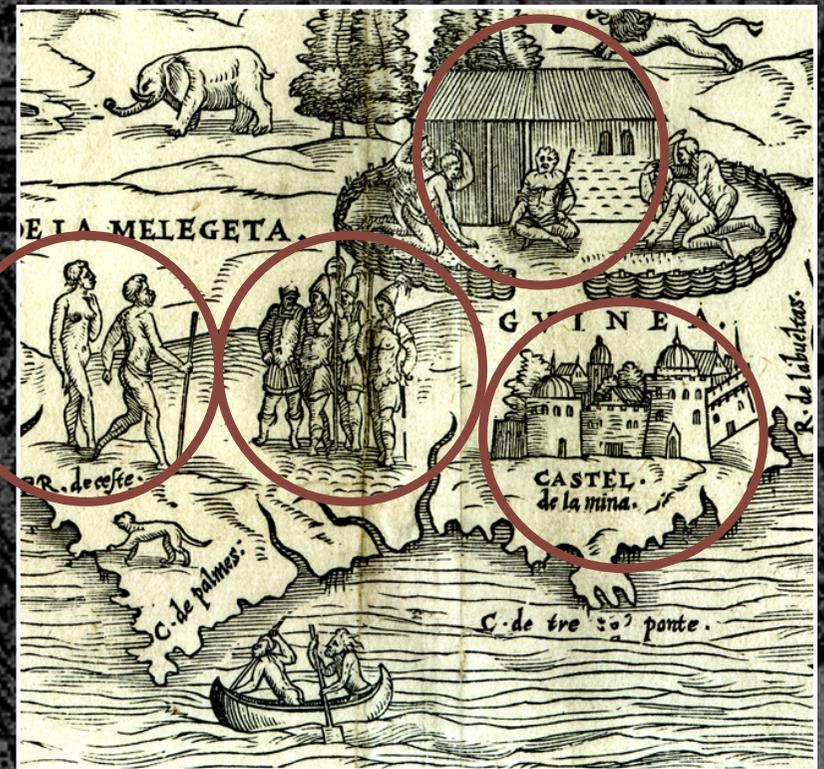


Le monde au moment de l'expansion coloniale européenne 16<sup>e</sup> - 19<sup>e</sup> siècle

# La découverte du monde



Les Portugais en Afrique :  
pôles du dialogue (1556-1565)

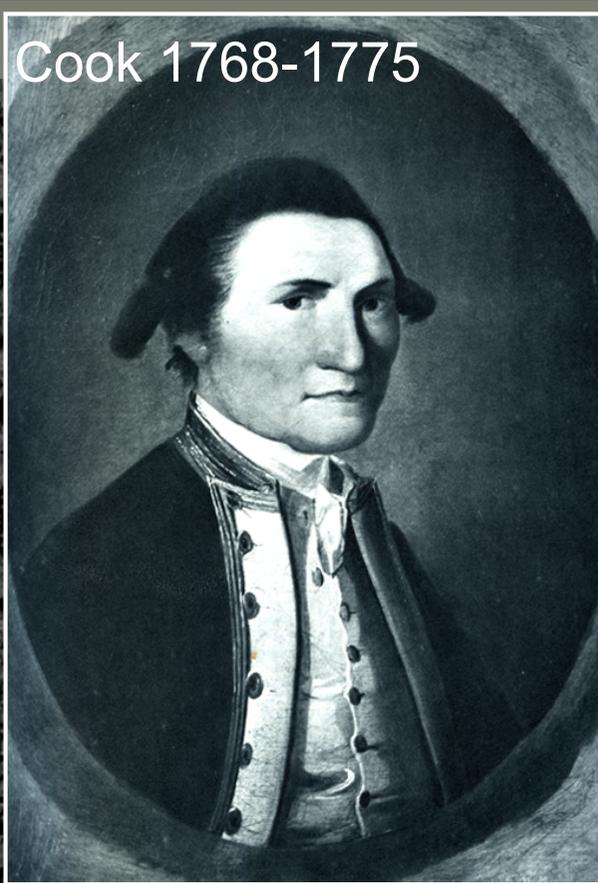


Le 16<sup>e</sup> siècle

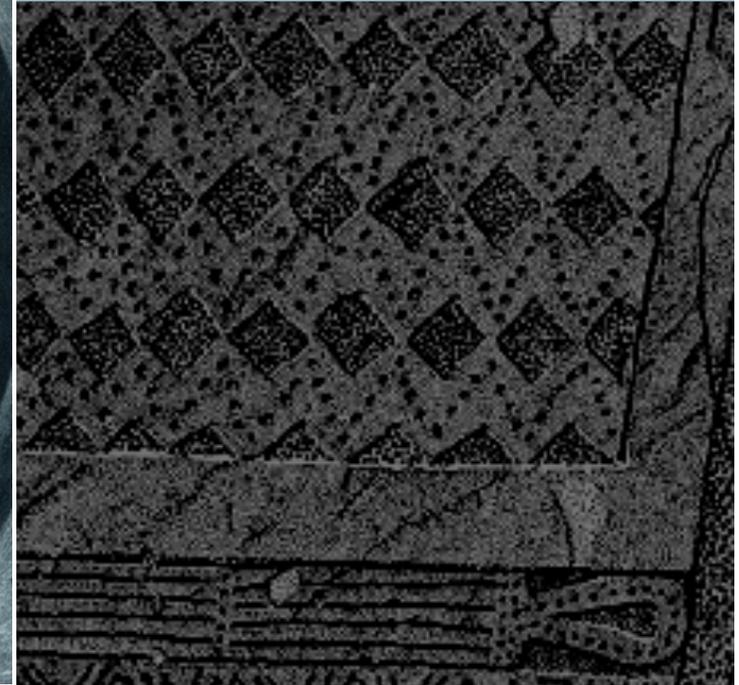
Bougainville 1767



Cook 1768-1775



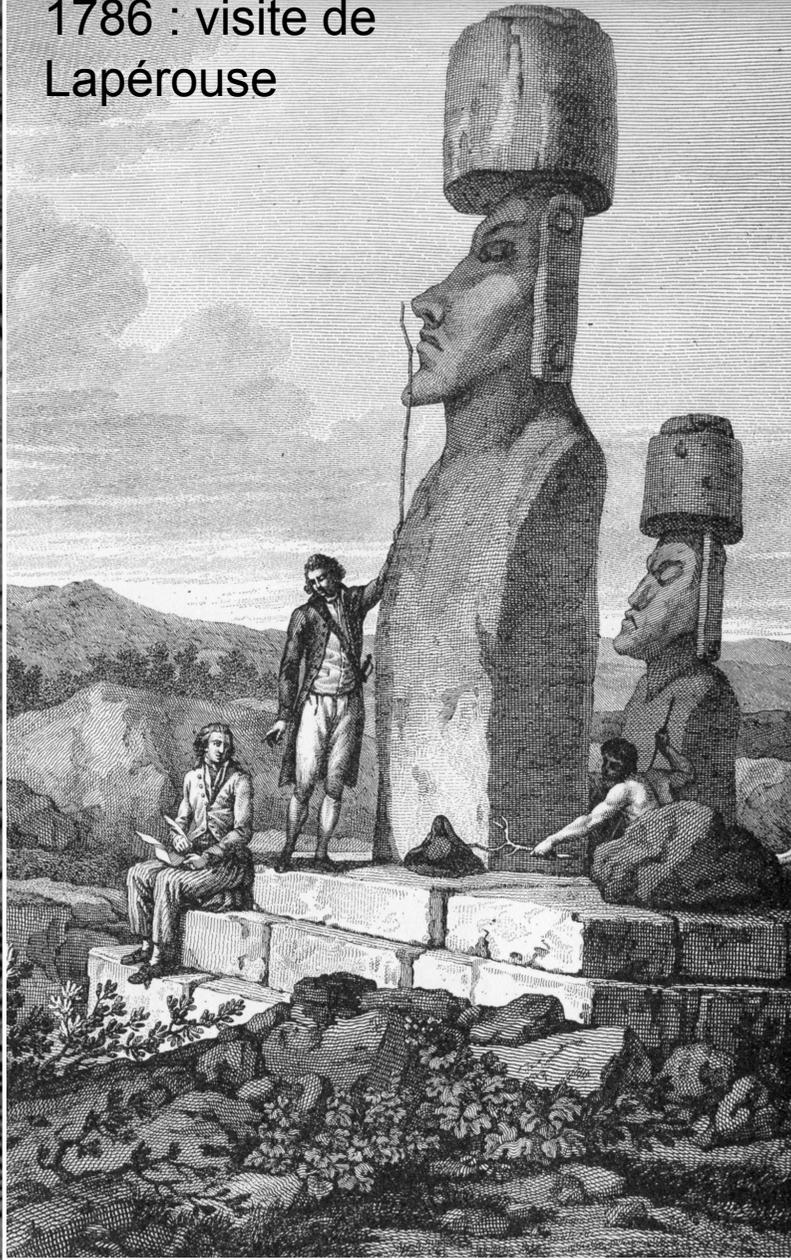
# Le siècle des Lumières



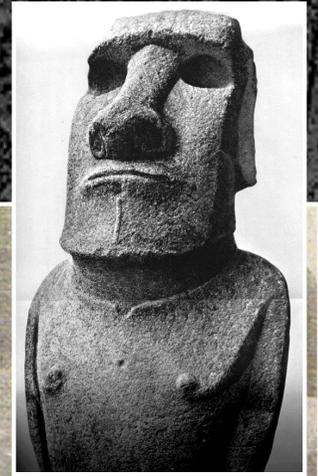
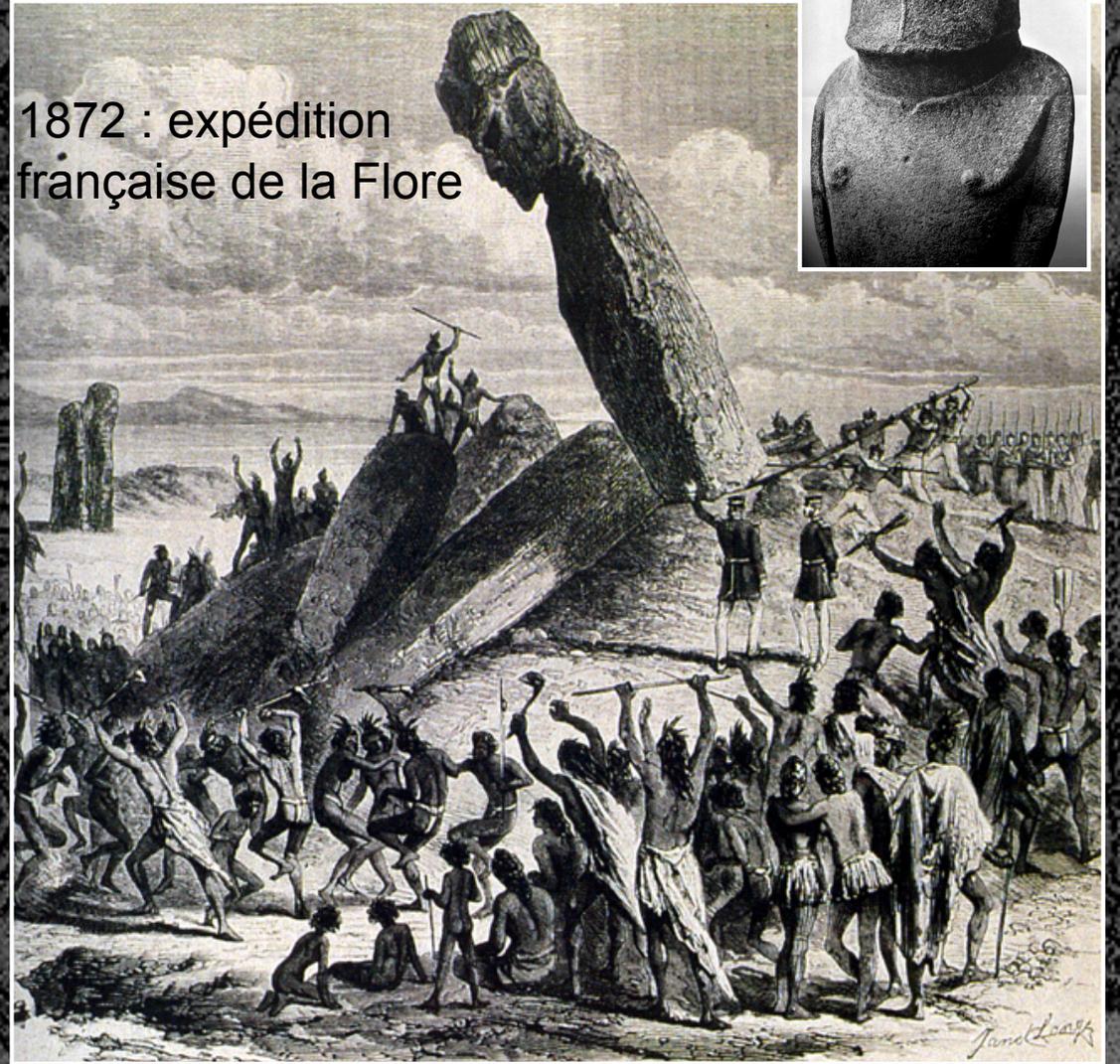
Lapérouse 1786



1786 : visite de Lapérouse



1872 : expédition française de la Flore



Un 19<sup>e</sup> siècle dominateur et destructeur

# 19<sup>ème</sup> siècle : l'exploration de l'intérieur de l'Afrique

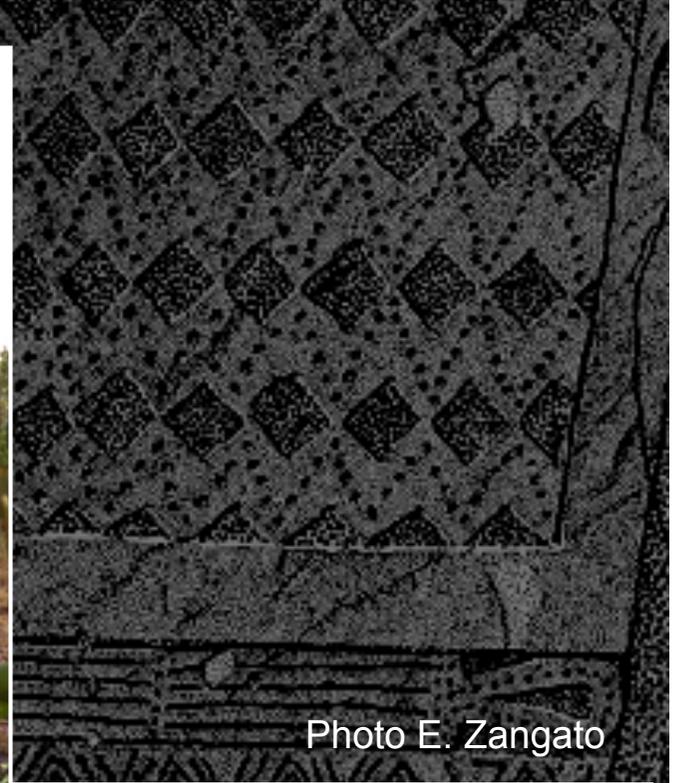


Photo E. Zangato

République de Centrafrique  
Mégalithes de Balimbé : 250-650 AD  
Nachtigal atteint le Chari en 1869-1874





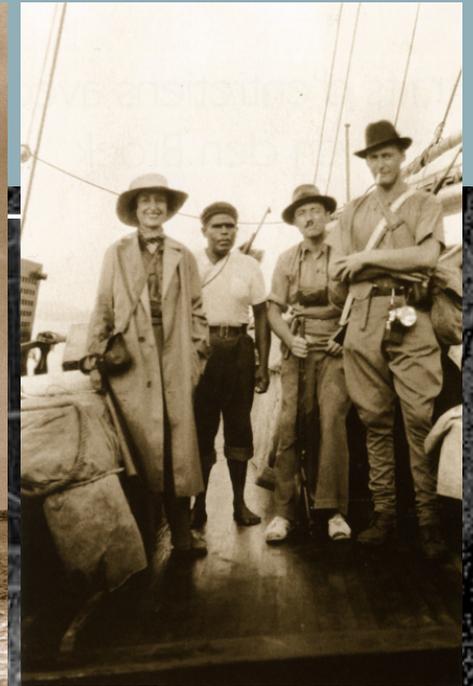
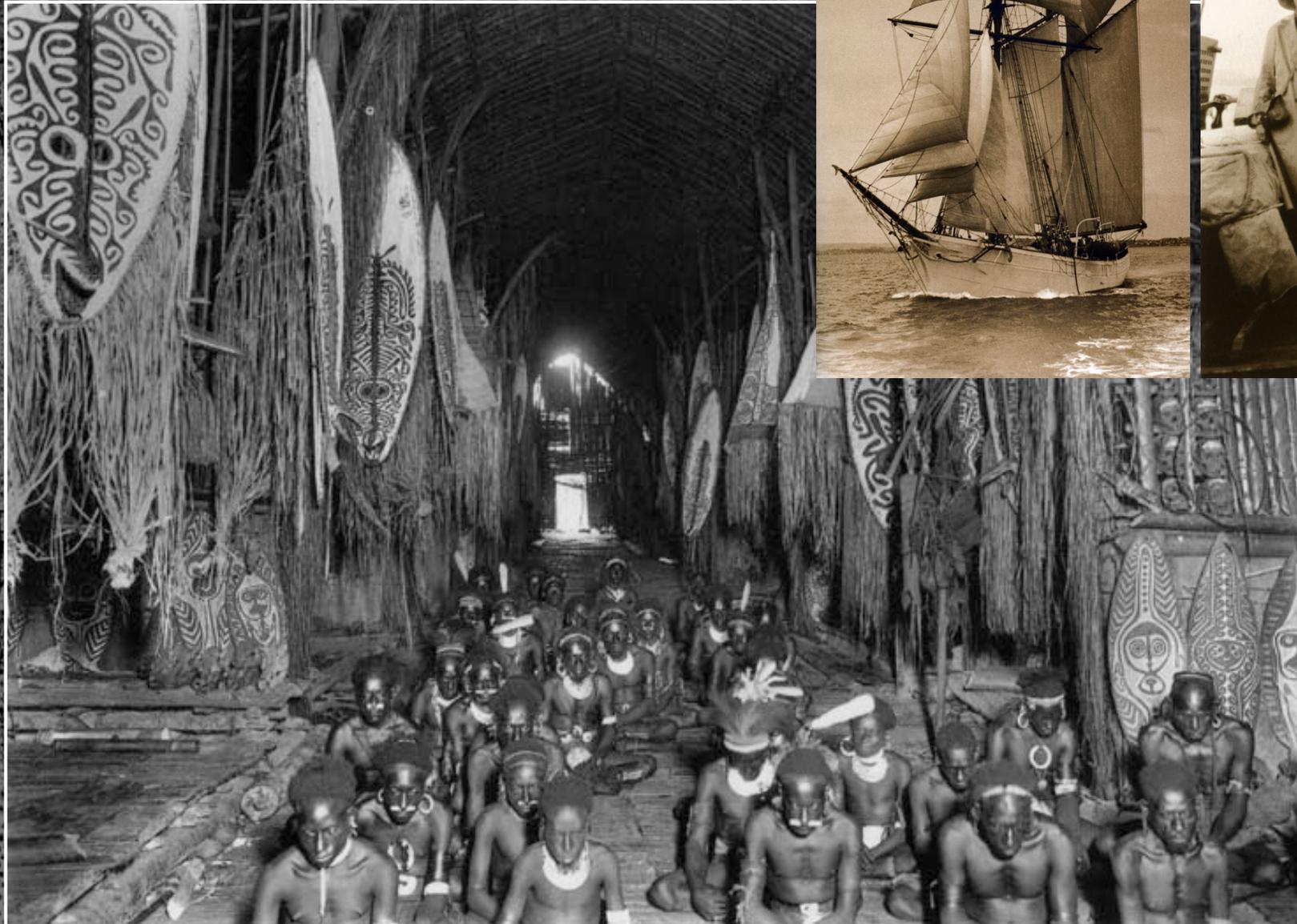
Stèles Arussi, Rift éthiopien



Photo A. Gallay

Sud du Rift éthiopien atteint en 1894-95  
par l'expédition de Donaldson Smith

# De la Première Guerre mondiale à l'Entre deux Guerres



Malinowski 1915-18, Frank Hurley 1920-23, la Korriganne 1934

# ANTHROPOLOGIE DES SOCIÉTÉS MÉGALITHIQUES

## Critères descriptifs

1. Constructions mégalithiques (plateformes, enceintes...)
2. Menhirs
3. Monolithes façonnés
4. Statues anthropomorphes de pierre
5. Statues anthropomorphes de bois
6. Mâts de bois sculptés
7. Morts d'accompagnement
8. Chasse aux têtes

Une critique  
des sources  
nécessaires



# Sociétés à richesses ostentatoires



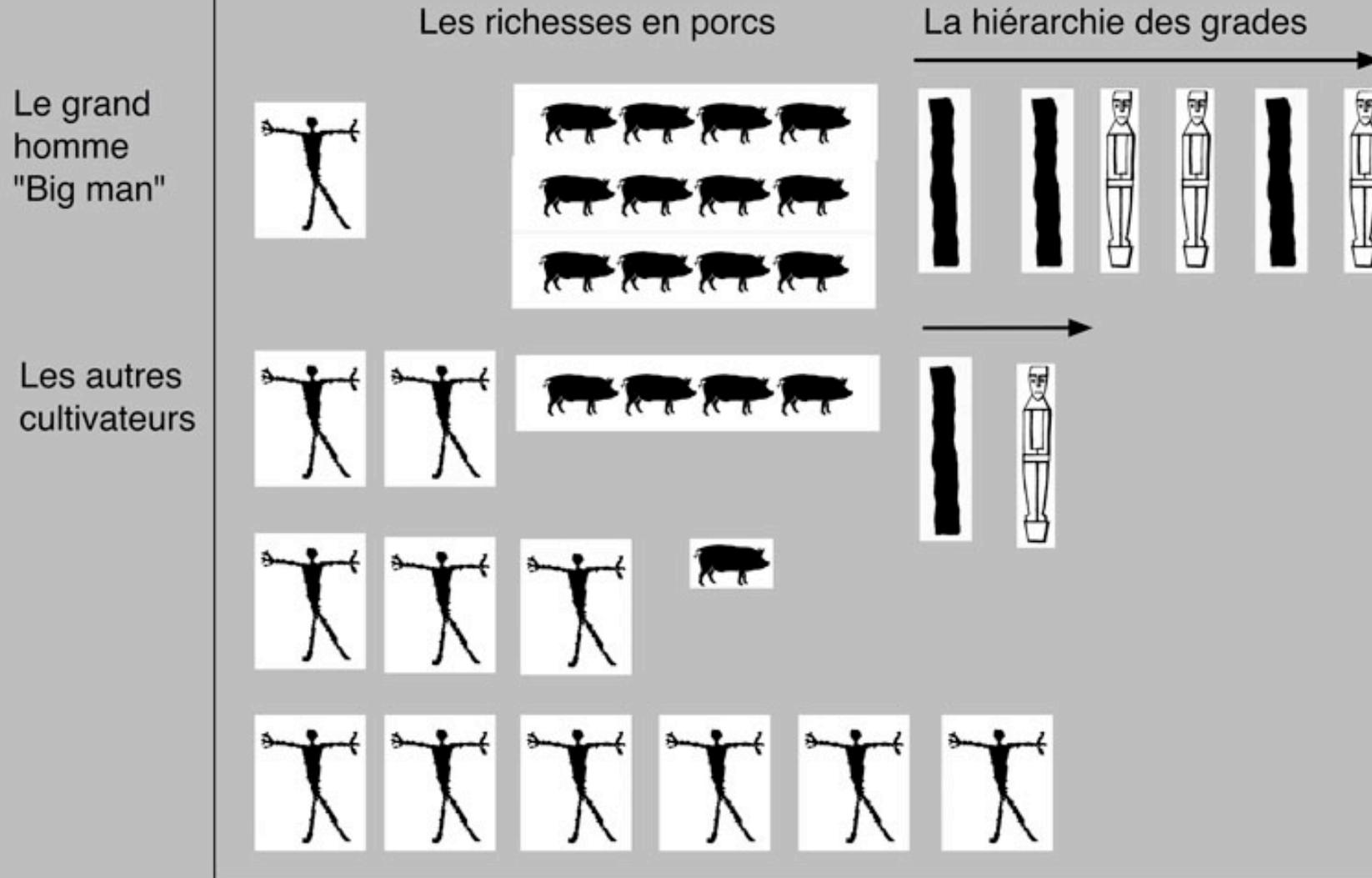
Vanuatu Nord



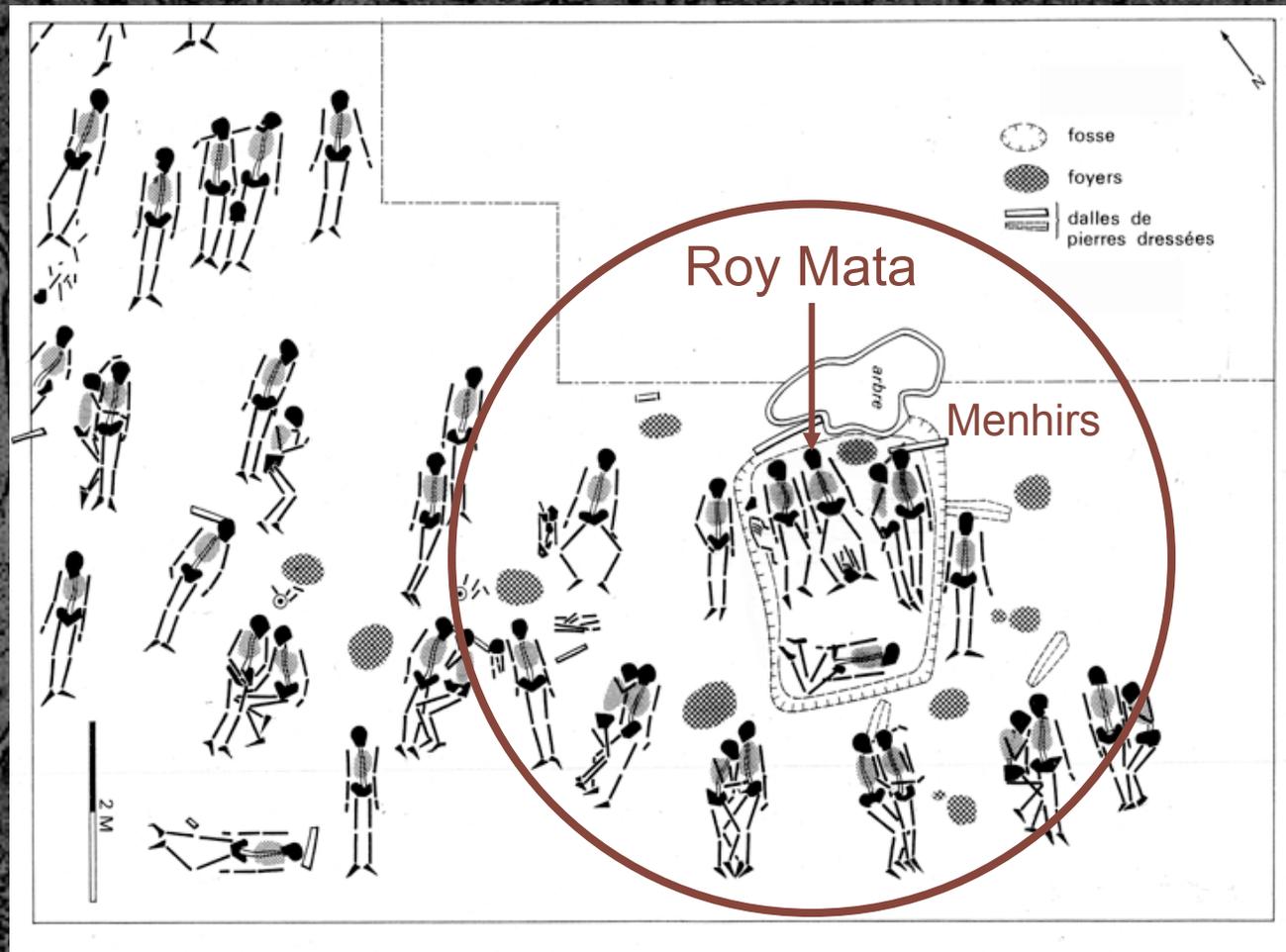
# DES SOCIETES A RICHESSES OSTENTATOIRES

## Les Mélanésiens des îles septentrionales de Vanuatu

### POUVOIR DES HOMMES

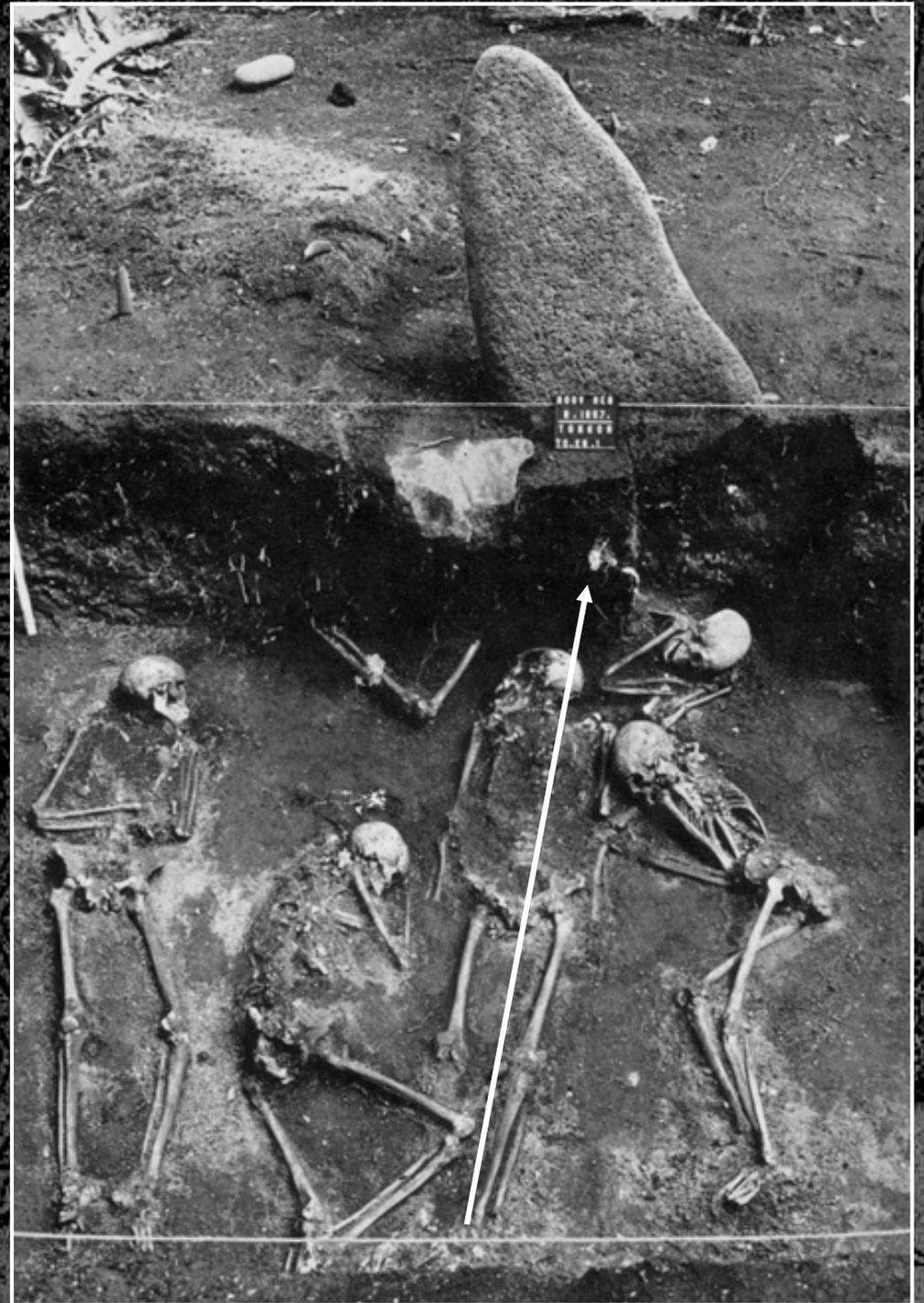
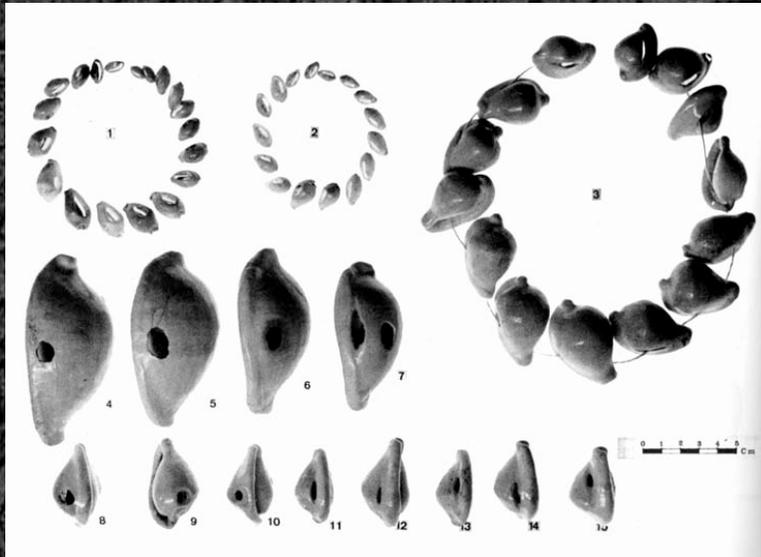
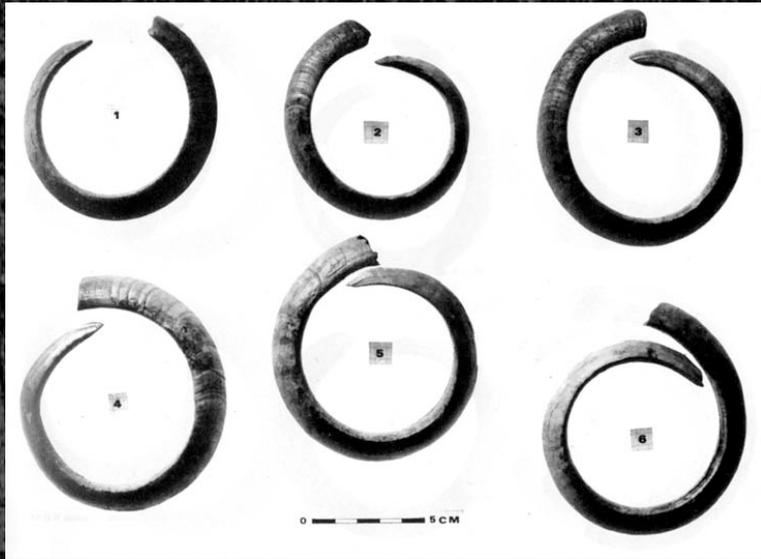


# Sociétés à richesses ostentatoires



Vanuatu Sud





Vanuatu Sud



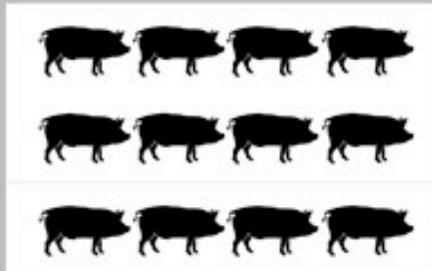
# DES SOCIETES A RICHESSES OSTENTATOIRES

## Les Mélanésiens des îles centrales de Vanuatu

### POUVOIR DES HOMMES

La hiérarchie des richesses en porcs

Le grand homme  
"Big man"



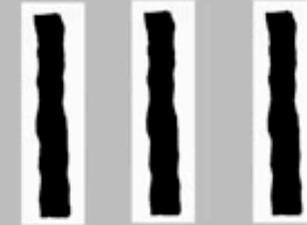
Les chefs de clans



Les autres cultivateurs



### MEMOIRE DES MORTS



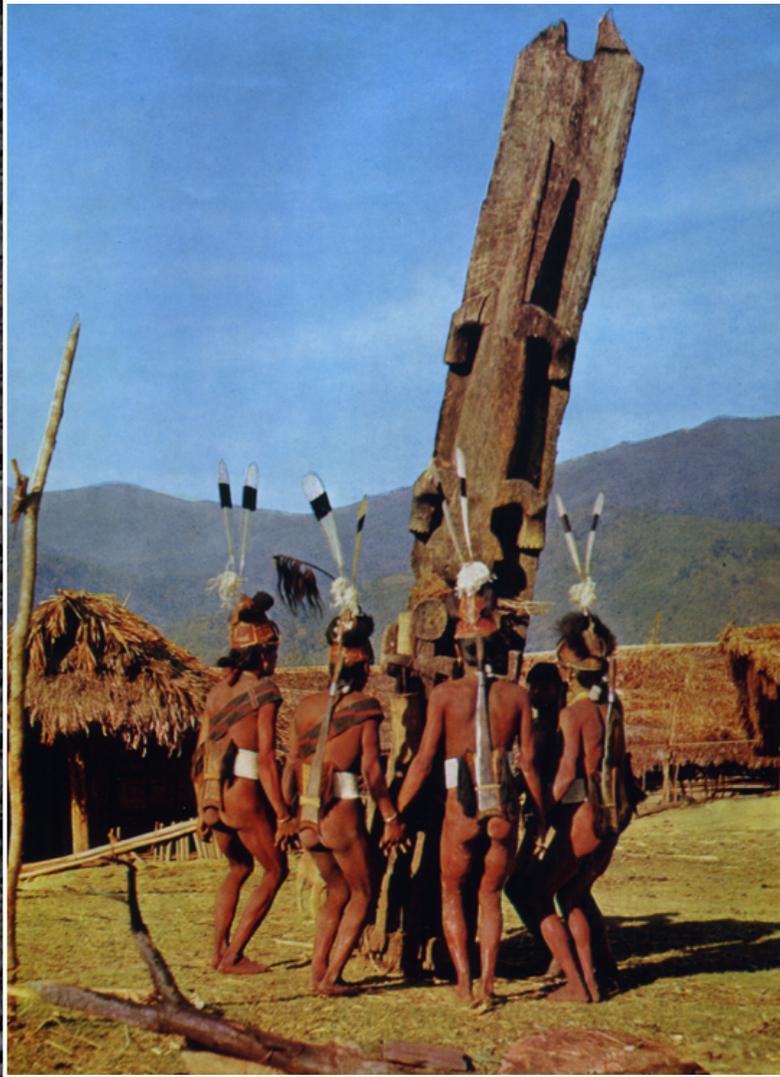
Famille et proches du défunt



Chefs de clans et leurs épouses



# Sociétés lignagères non hiérarchisées

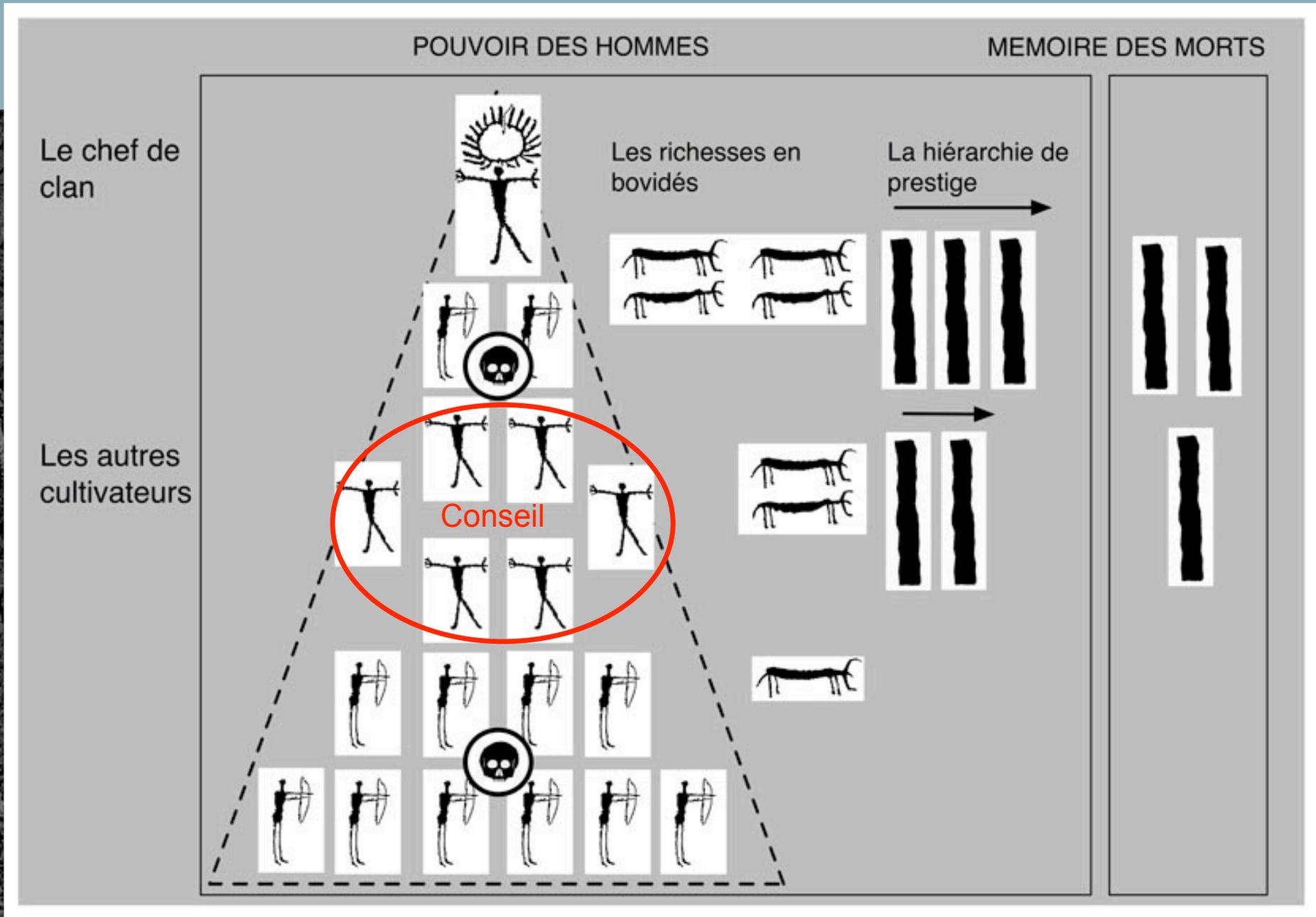


Naga (Assam et Birmanie)



# DES SOCIETES LIGNAGERES

## Les Naga d'Assam dans l'est de l'Inde et de Birmanie



# Sociétés lignagères hiérarchisées et grades

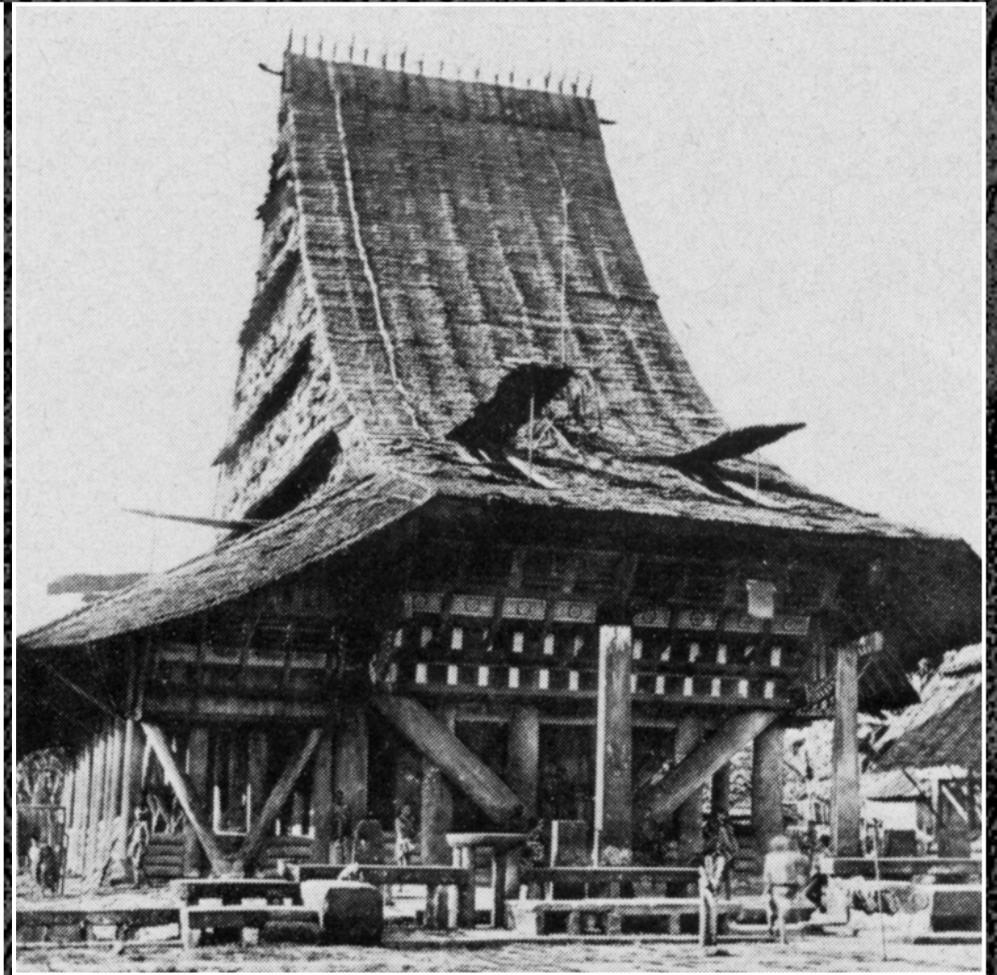
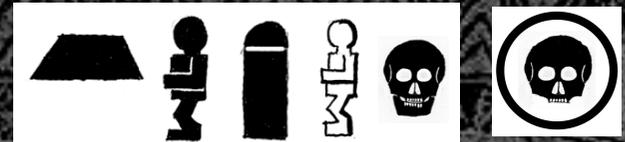
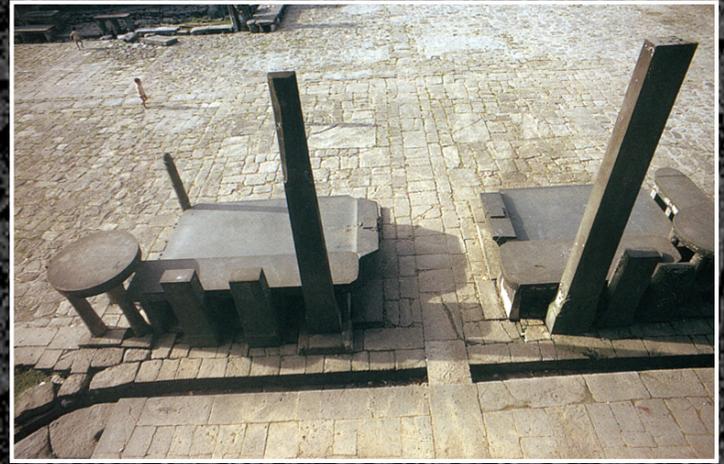


Photo W. Marschal, MAH 1981

Nias (Indonésie)





Photos F. Lontcho



Photos P. Witz, MAH  
1981  
et F. Lontcho

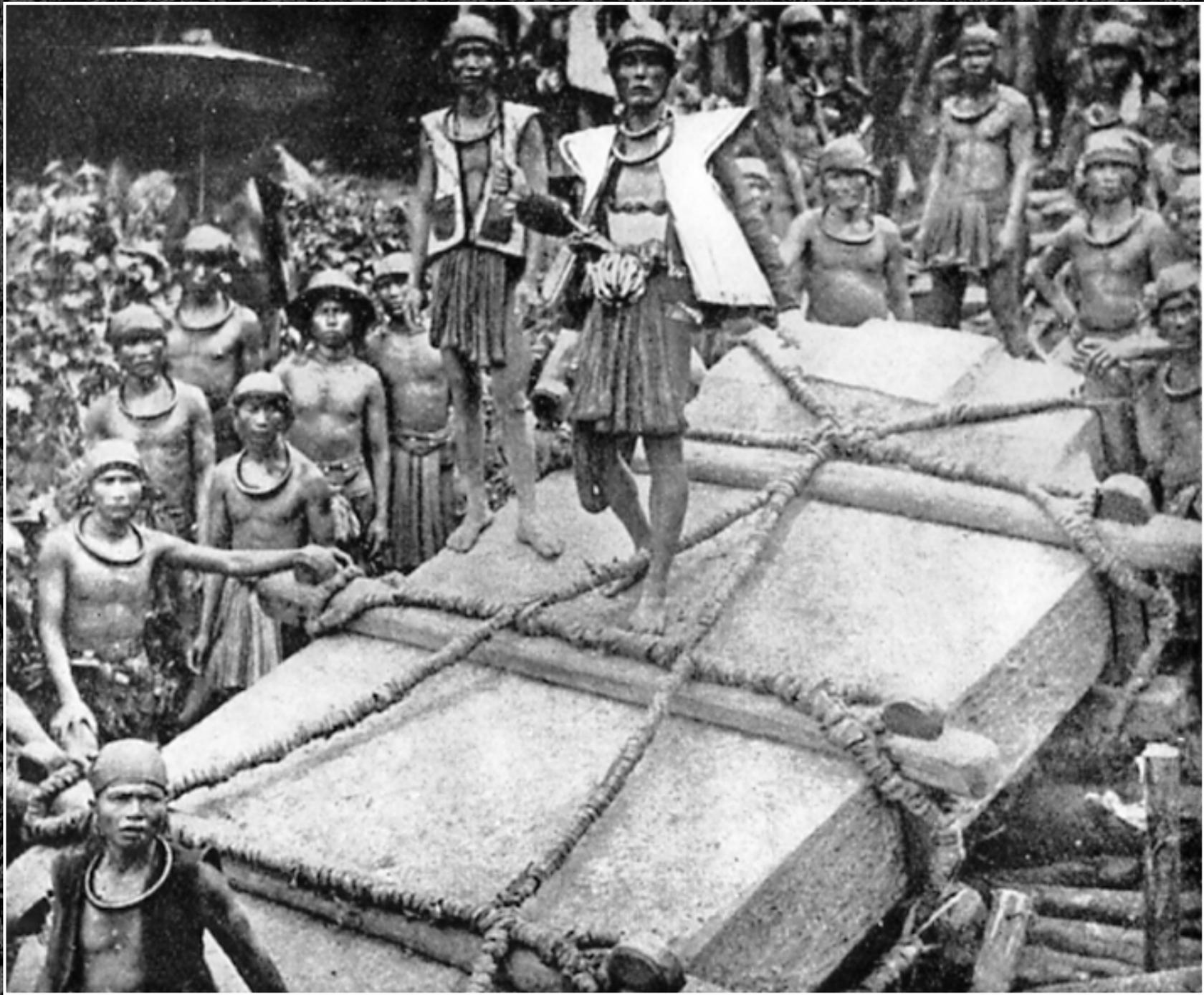


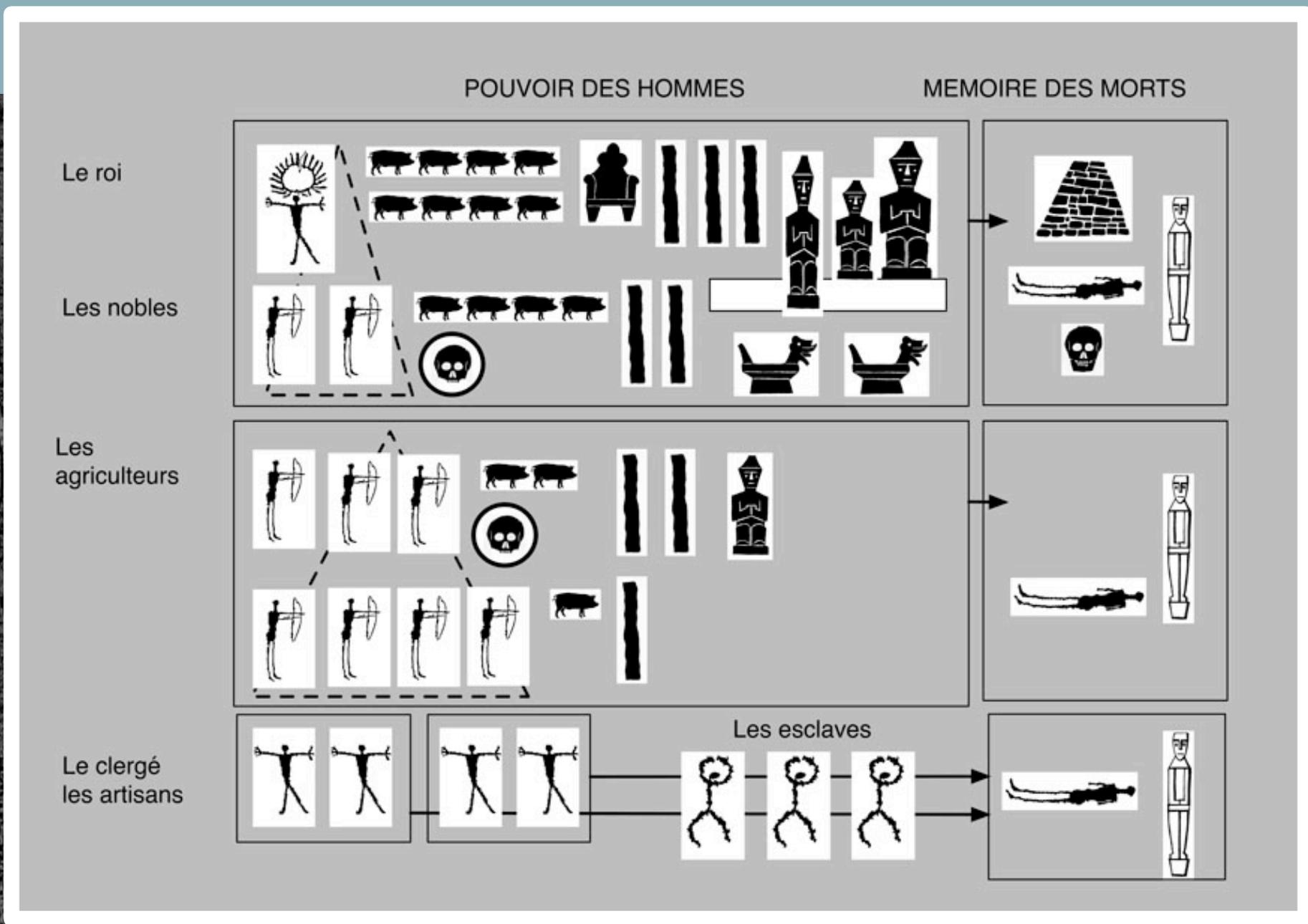


Photo F. Lontcho



# DES SOCIETES LIGNAGERES

## Les habitants de l'île de Nias près de Sumatra



# Sociétés lignagères hiérarchisées

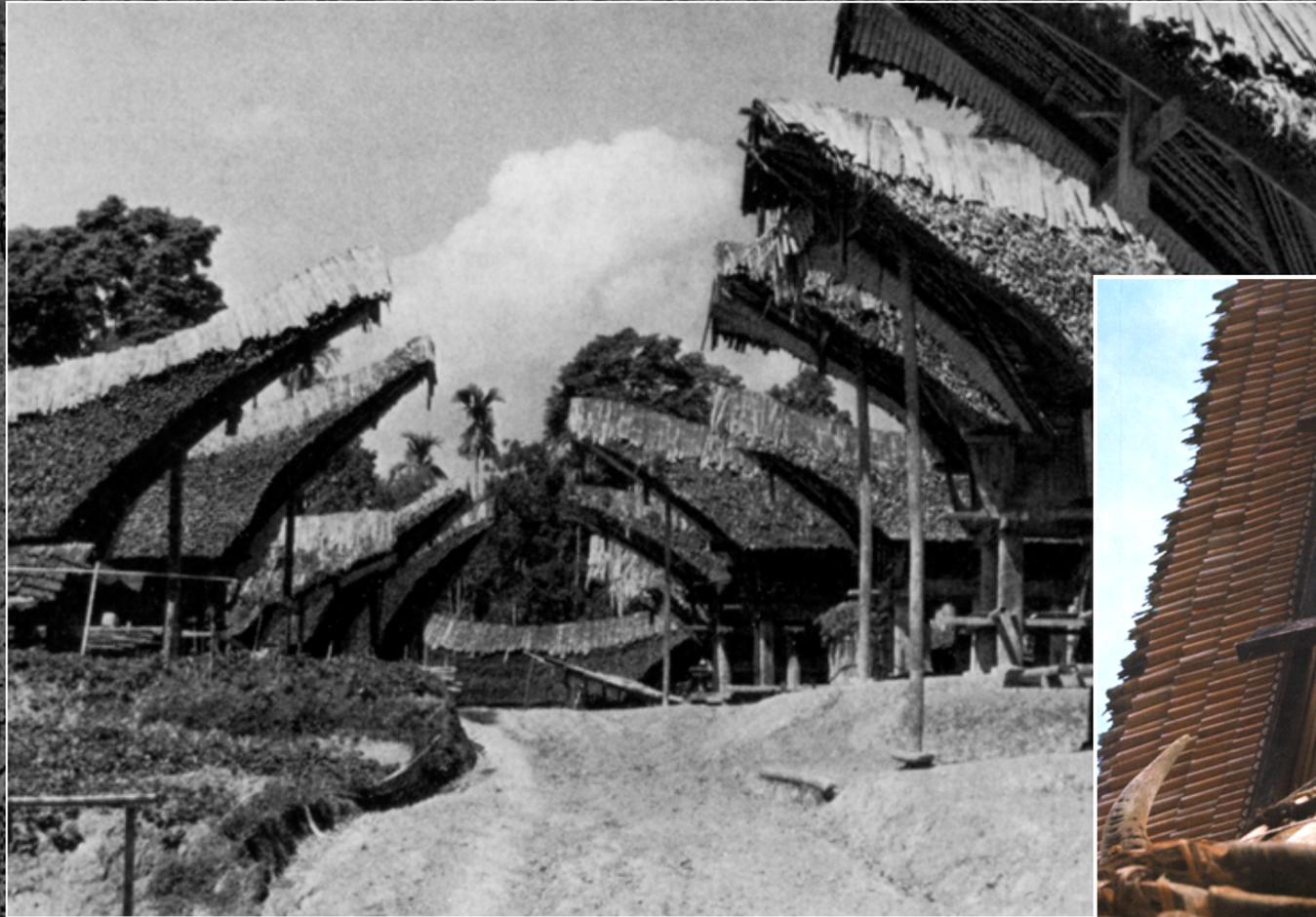


Photo F. Lontcho



Toradja  
(Sulawesi)





Photo Dossiers Sciences et vie 2008

Toradja (Sulawesi)

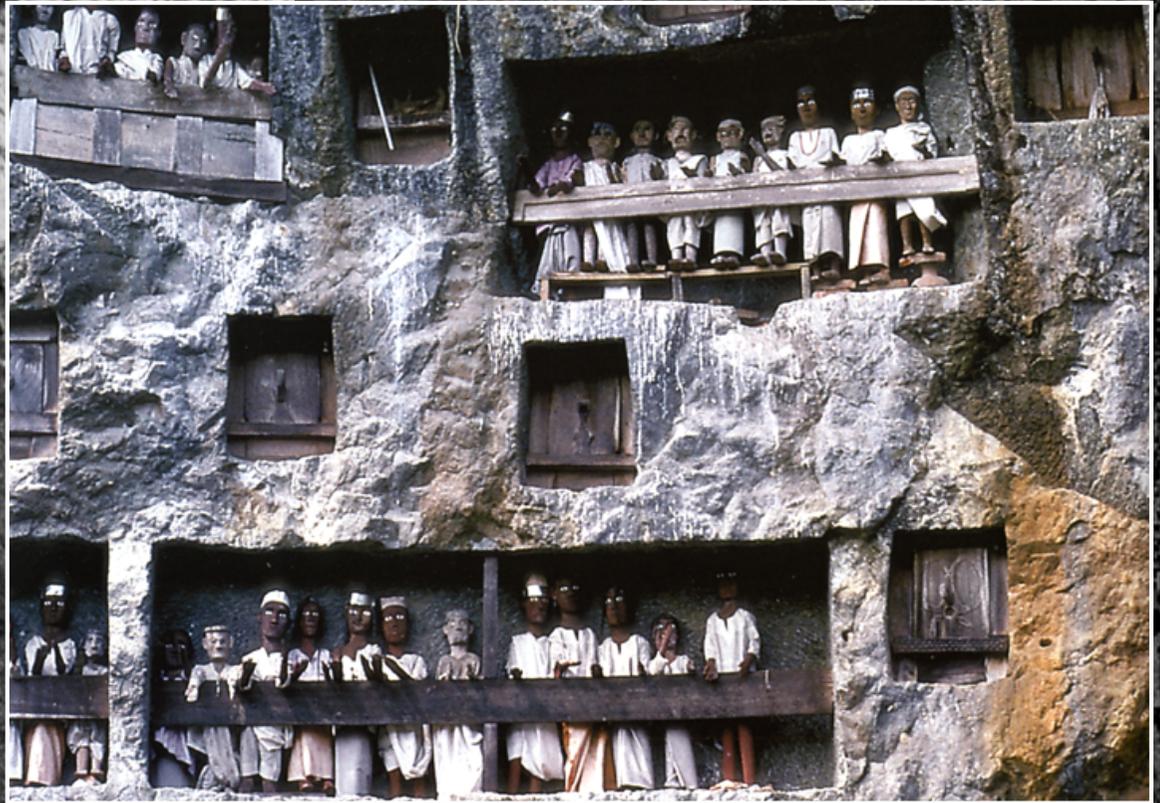
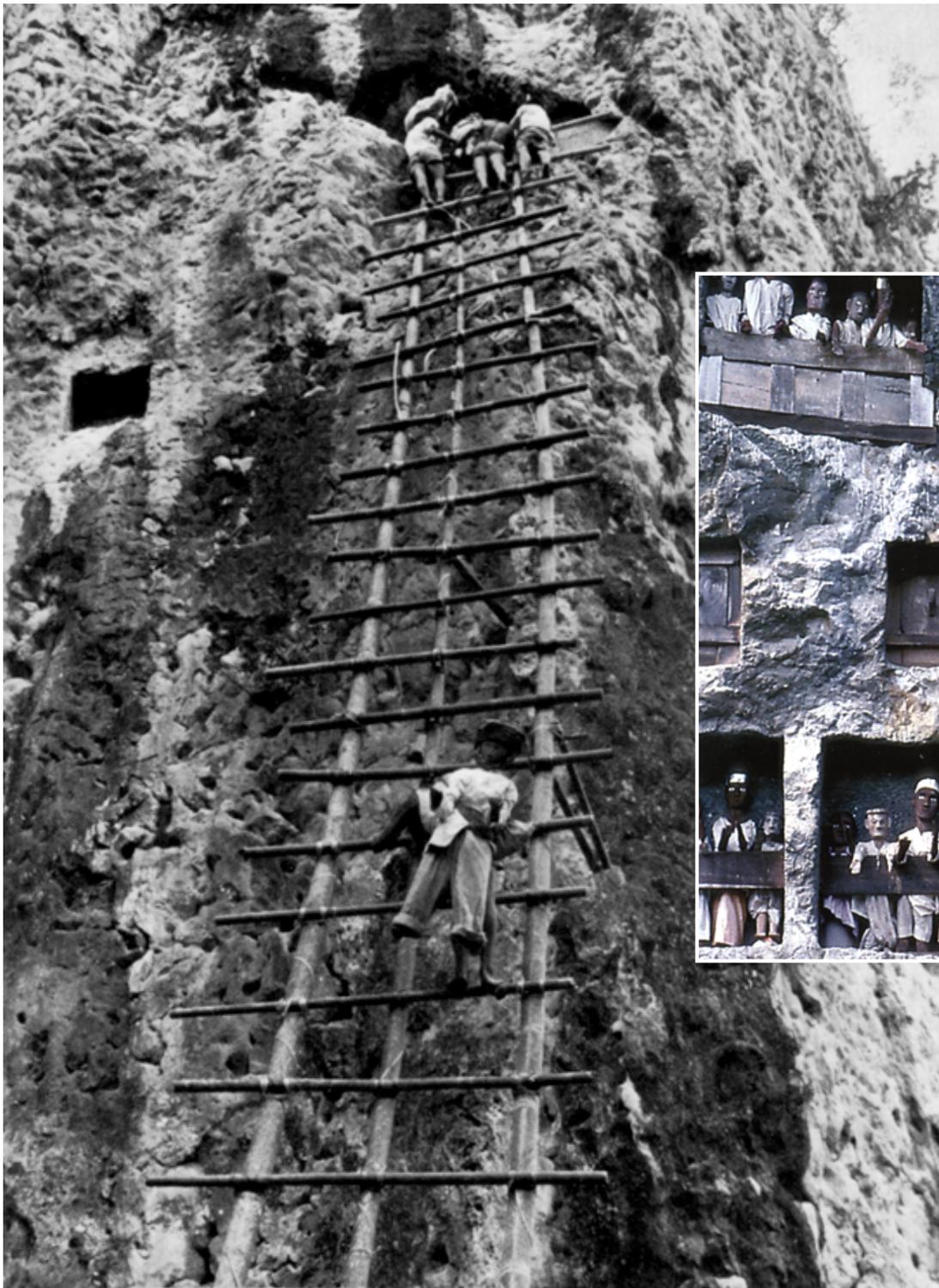


Photo J.-L. Sosna  
Arts et cultures 2001



Photo A. Paris  
MAH Genève  
1981

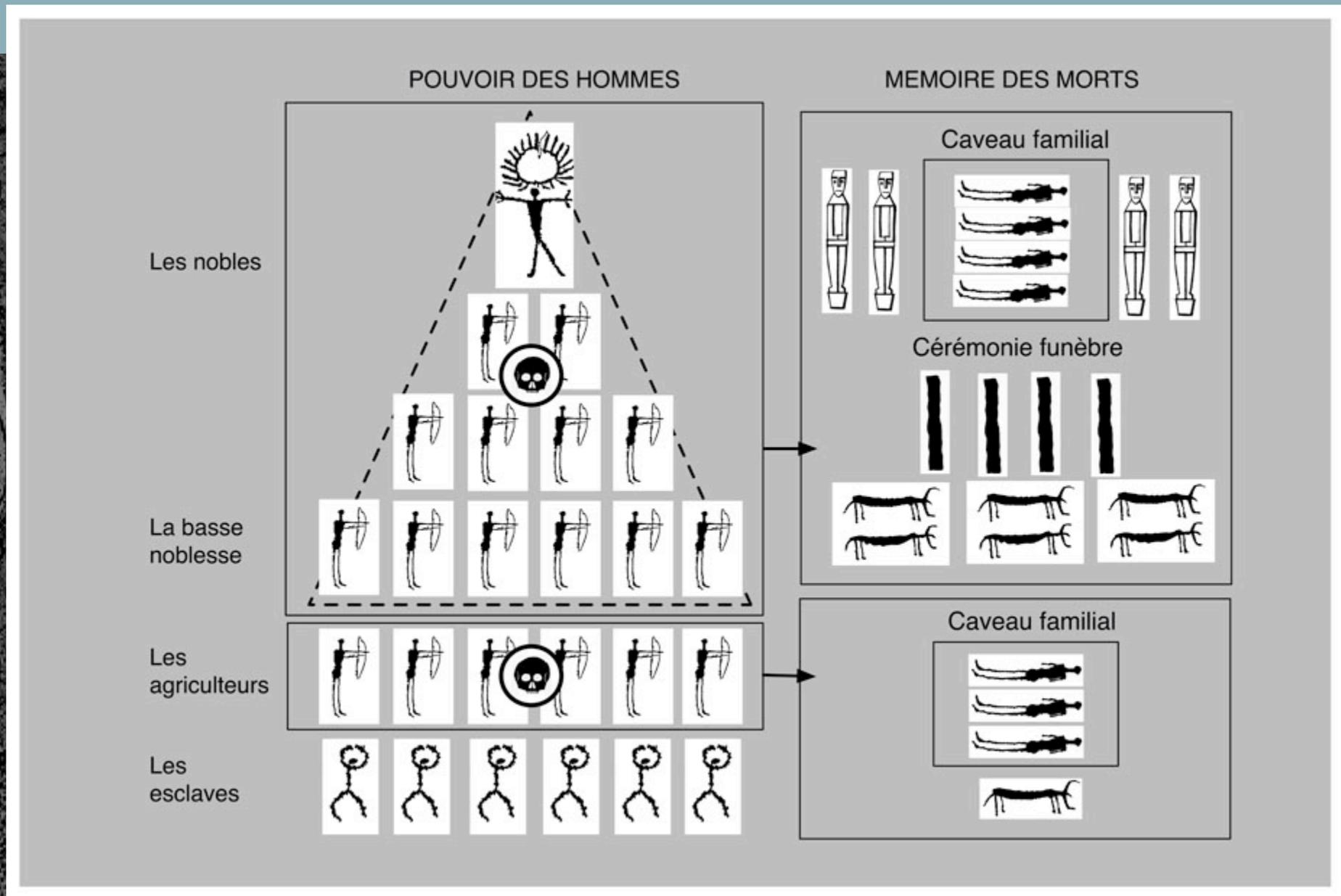


Photos Arts et cultures  
2001



# DES SOCIETES LIGNAGERES

## Les Toraja de Sulawési



# Sociétés lignagères hiérarchisées



Ile de Pâques

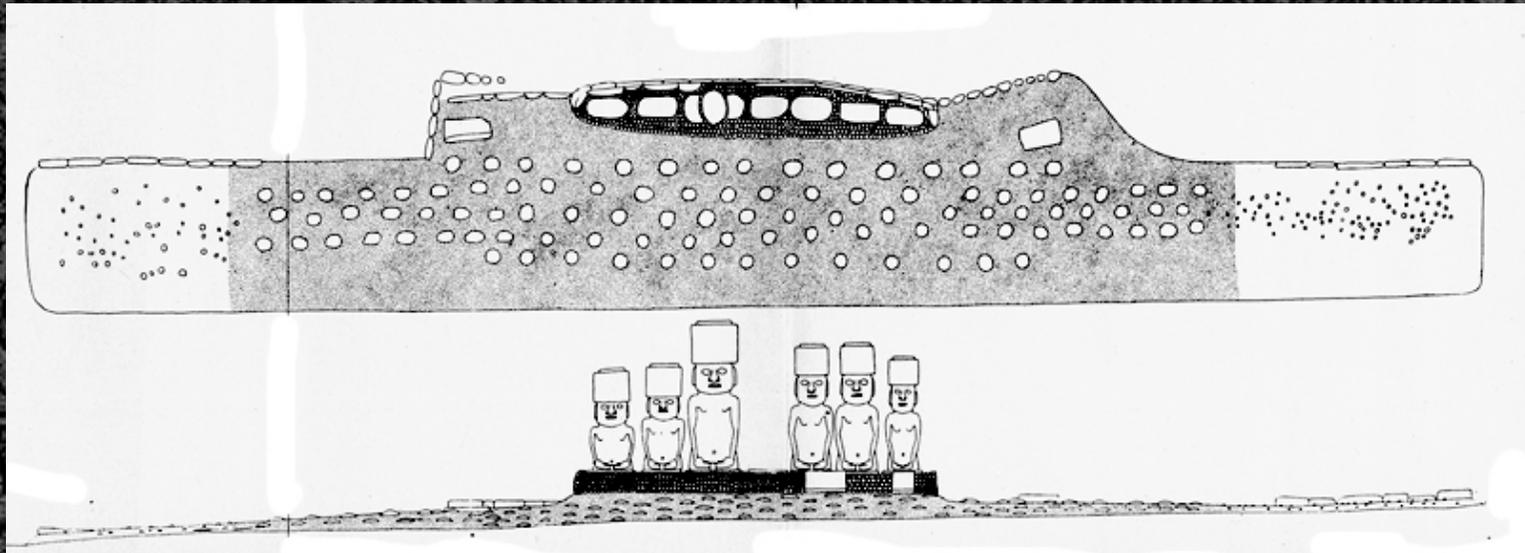




Photographie Nicolas Cauwe

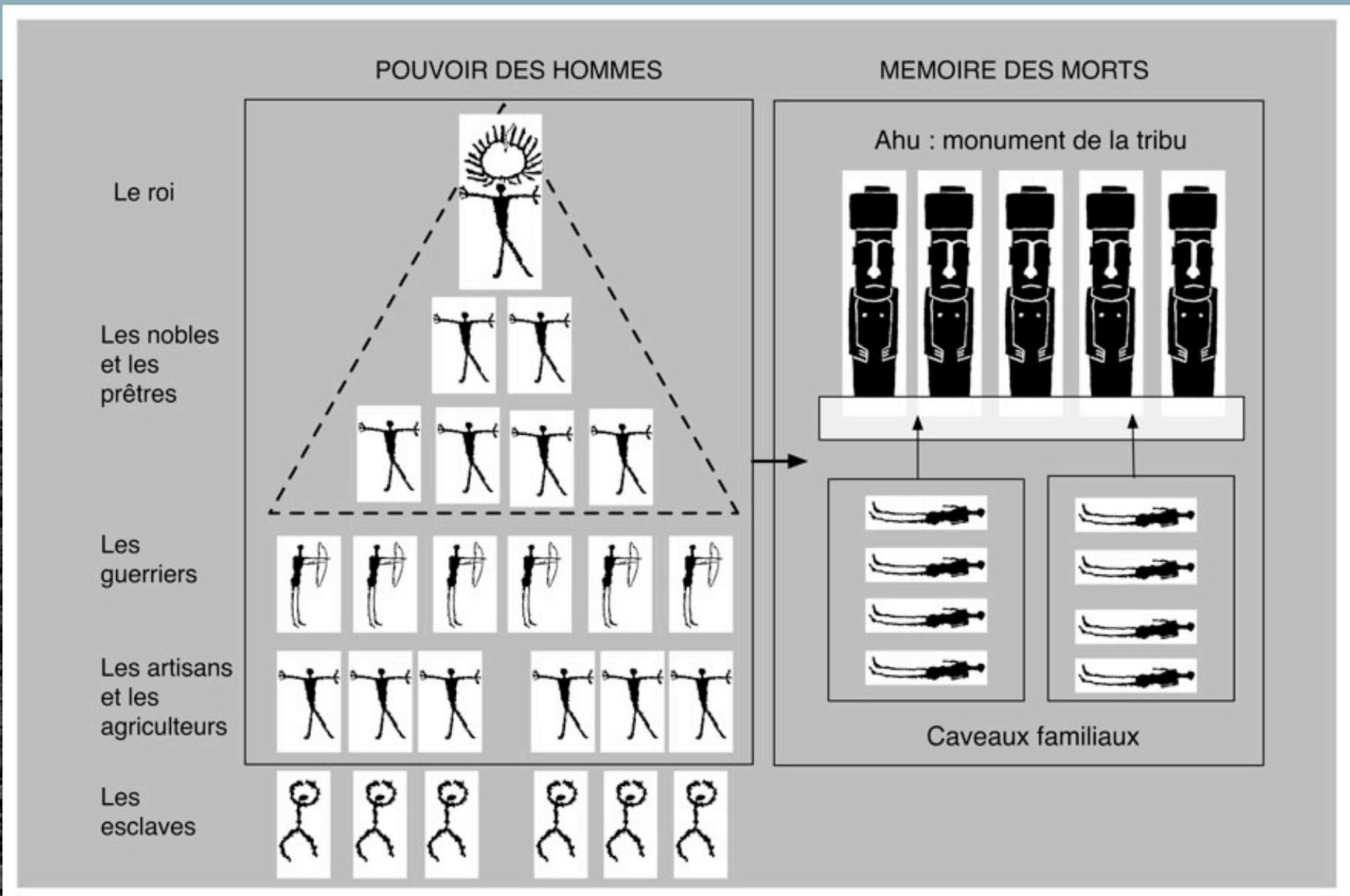


Photographie Raymond Jourdan



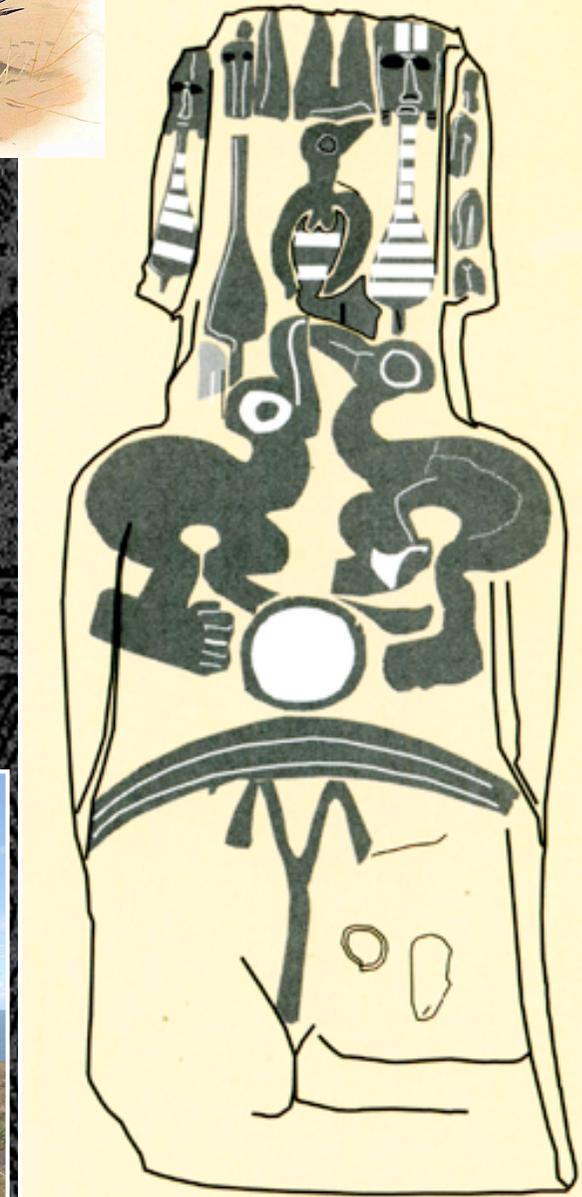
# DES SOCIETES LIGNAGERES

## Les Polynésiens de l'île de Pâques





Changement de rituel avec l'apparition  
du culte de Maké Maké :  
passage de l'incinération à l'inhumation secondaire



Photographie Raymond Jourdan

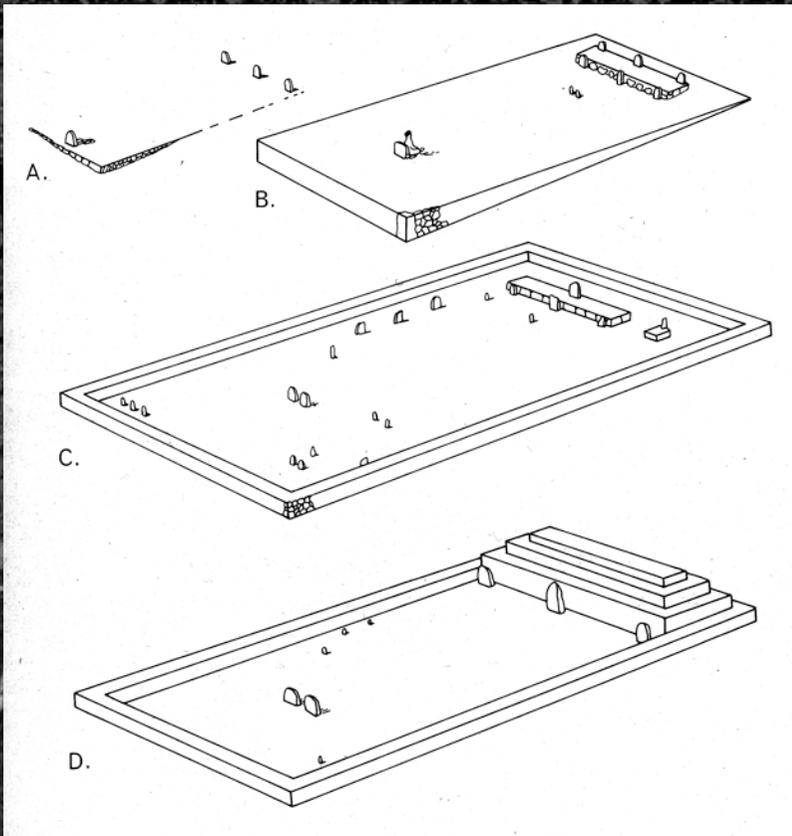
Photographie Nicolas Cauwe

# Sociétés lignagères hiérarchisées

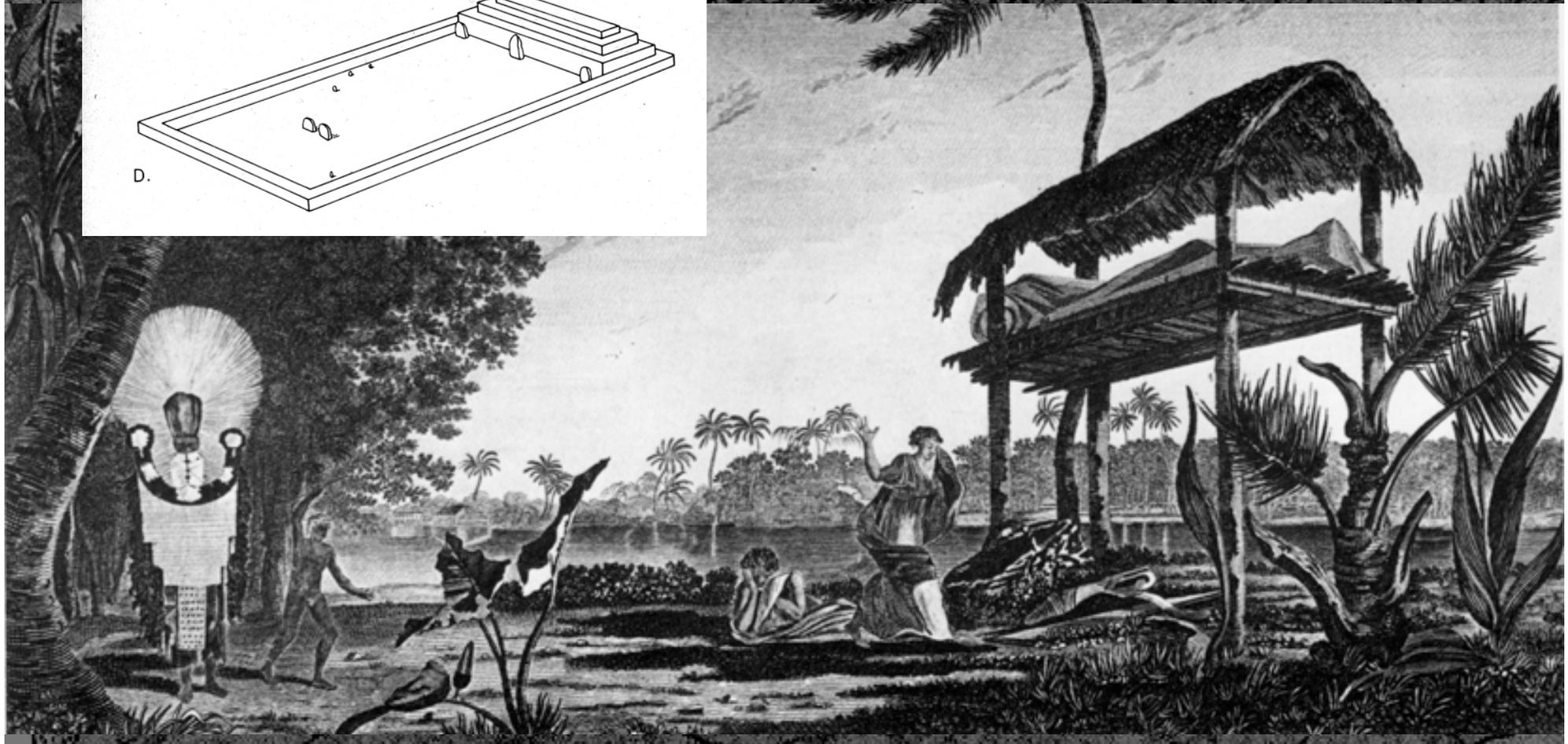


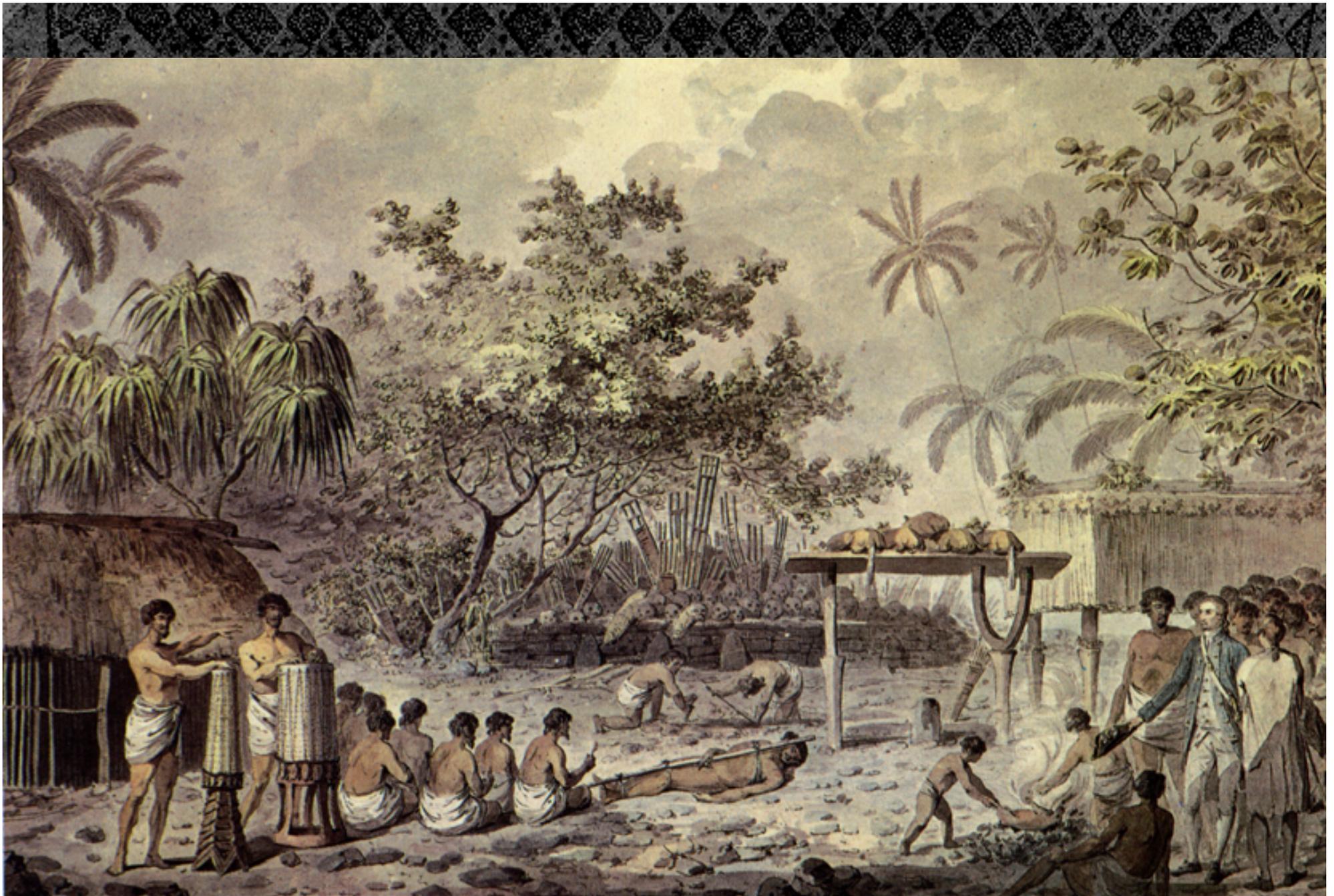
Tahiti





Tahiti

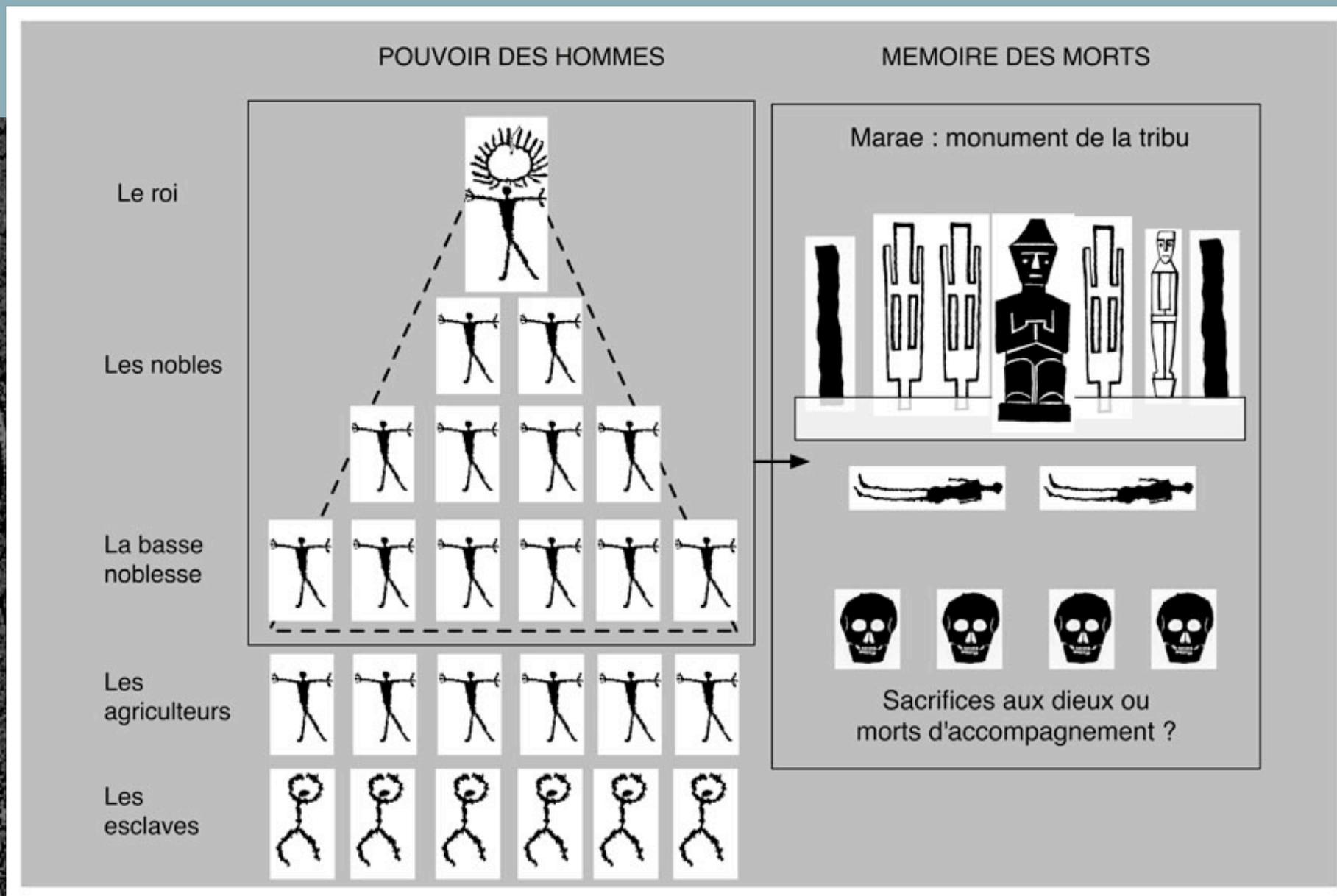




Les observations de Cook, 2 septembre 1777 (deuxième voyage)

# DES SOCIETES LIGNAGERES

## Les Polynésiens de Tahiti

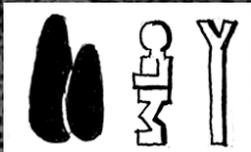


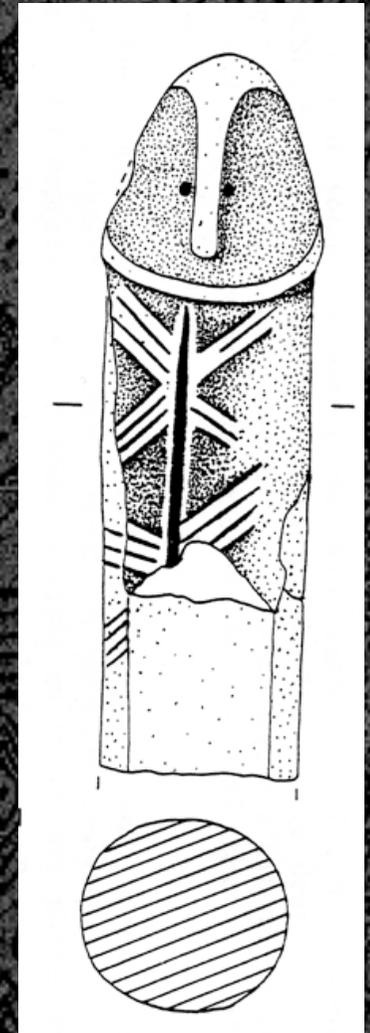
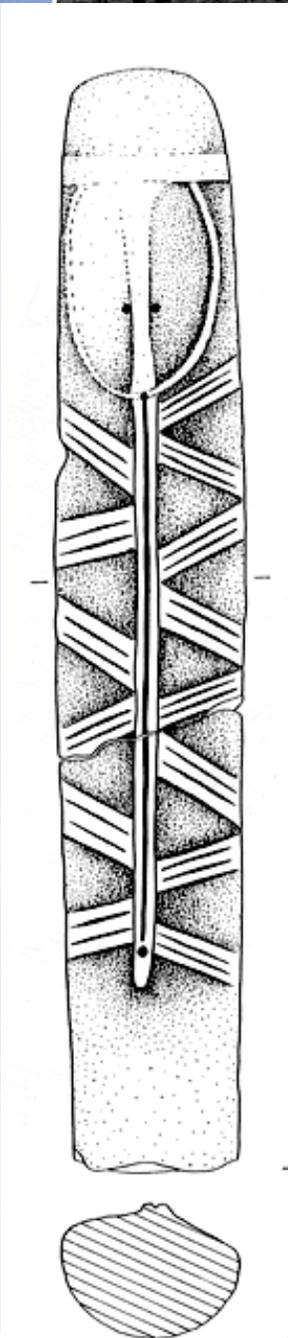
# Démocraties militaires à classes d'âge



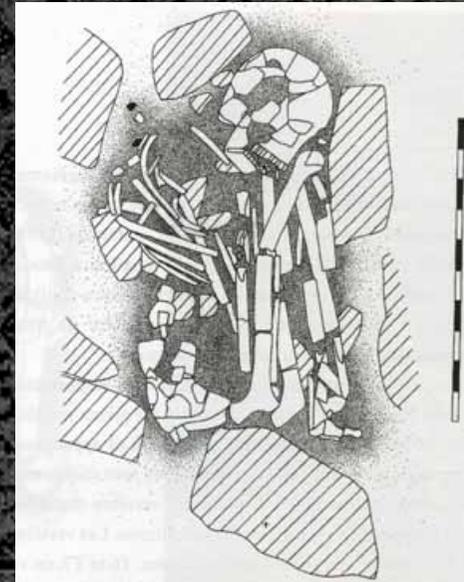
Photos A. Gallay

Konso (Ethiopie)





# Nécropole de Tuto Fela



Fouilles et documentation  
Roger Joussaume



Photos A. Gally



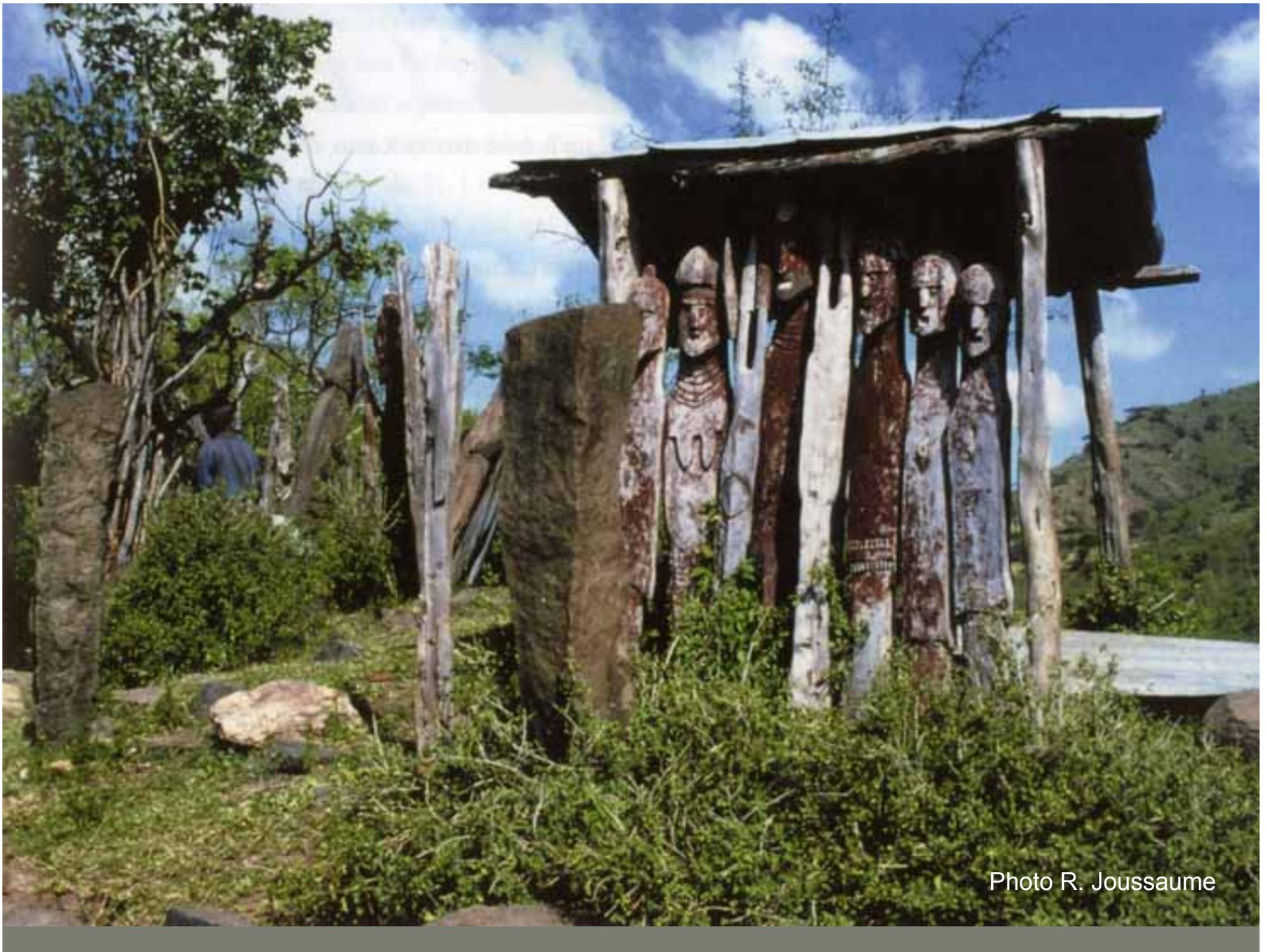
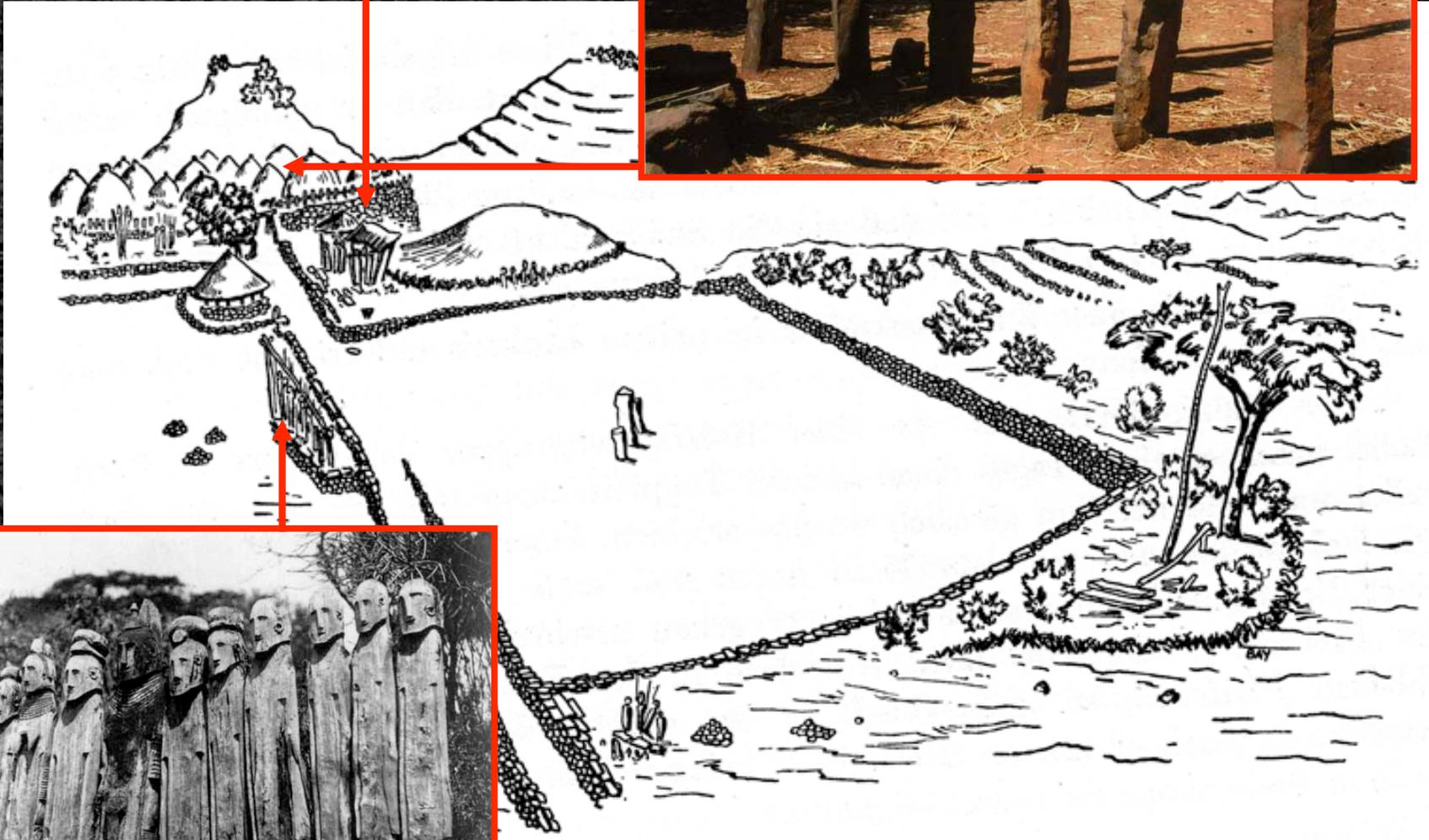


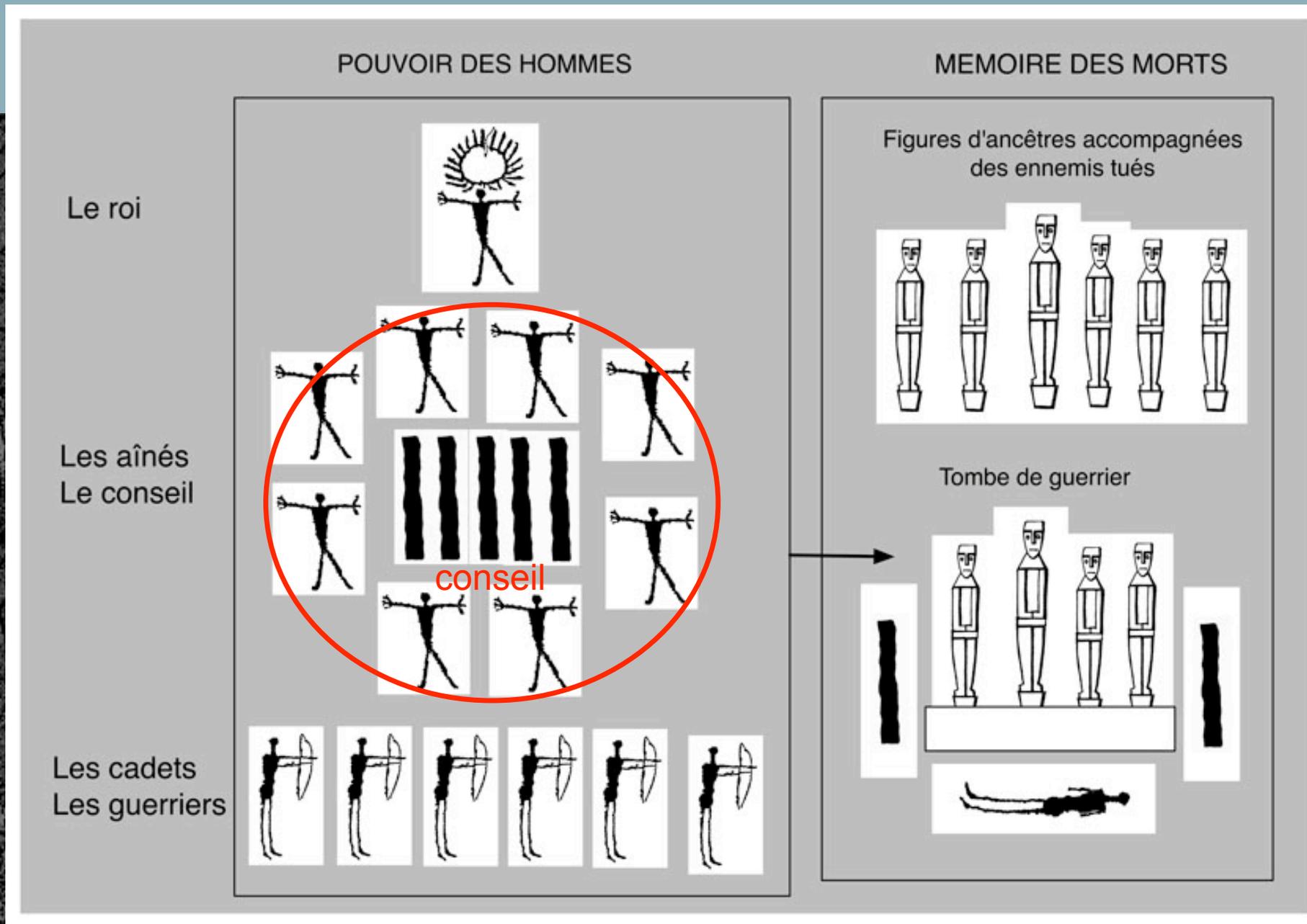
Photo R. Joussaume

Photos R. Joussaume



# DES SOCIETES DE FONCTIONNEMENT DEMOCRATIQUE

## Les Konso de la vallée du Rift en Ethiopie



# Démocraties primitives à classes d'âge

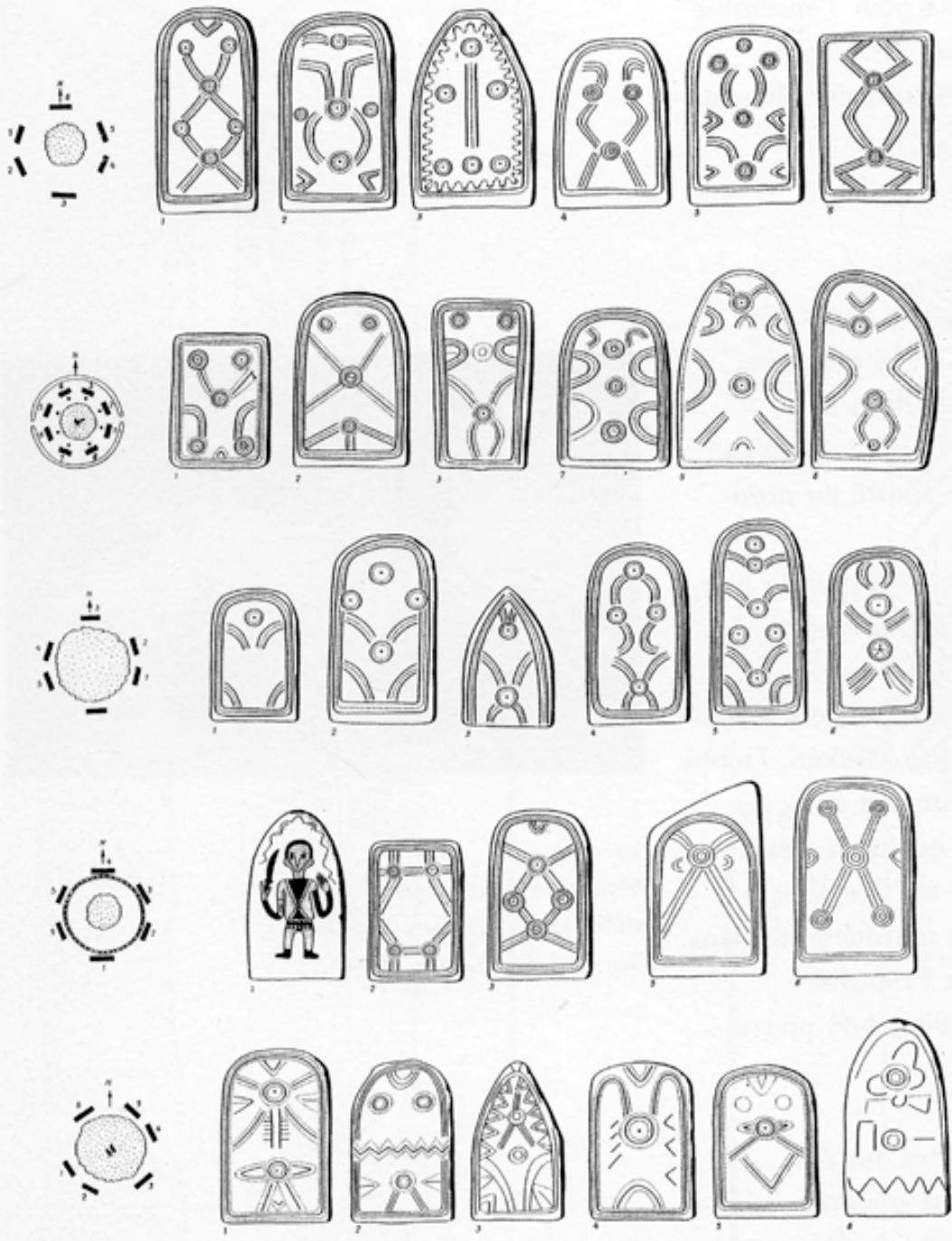


Photos A. Gallay



Arussi (Ethiopie)

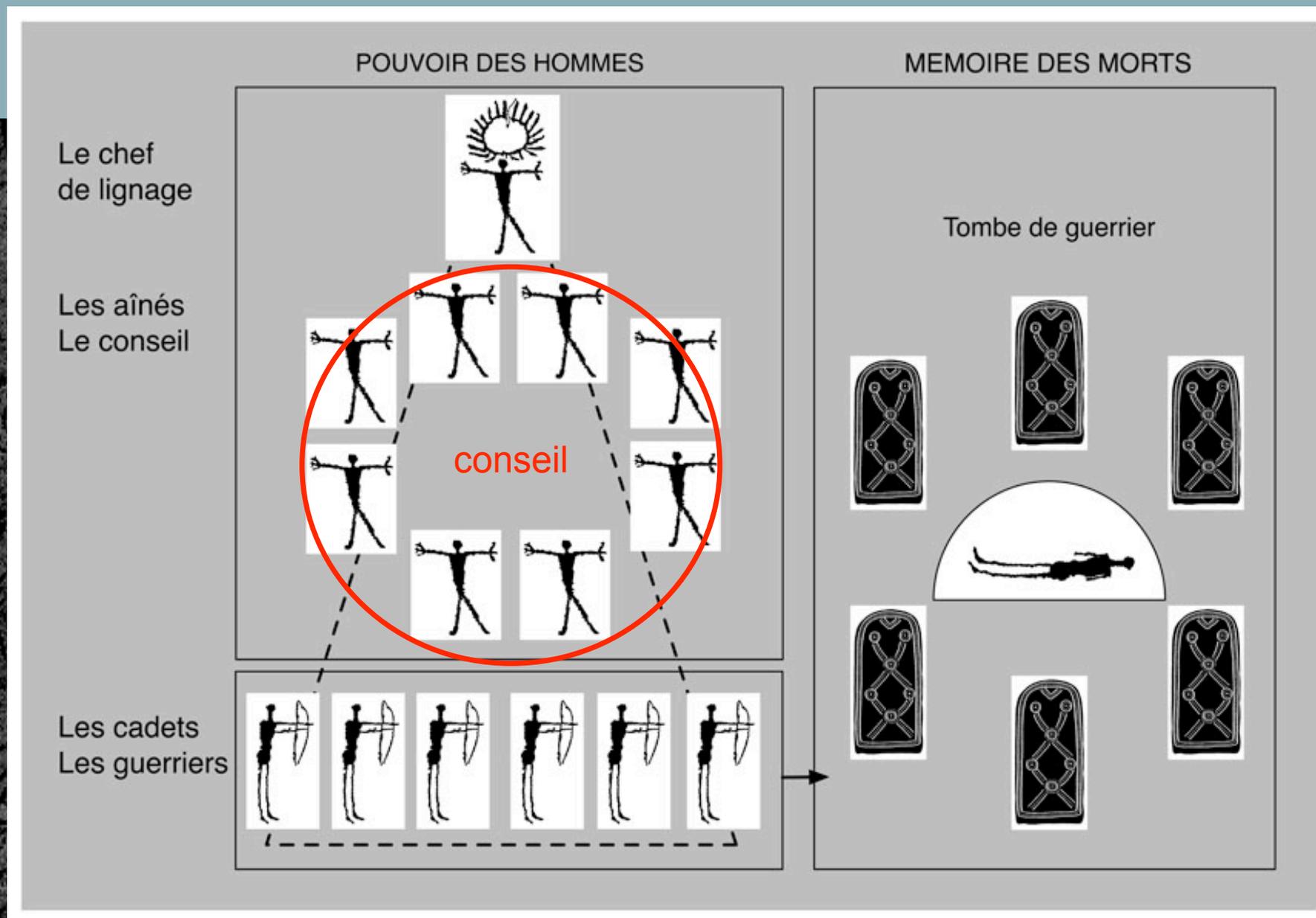




Stèles associées  
à des sépultures  
individuelles de  
guerriers

# DES SOCIETES DE FONCTIONNEMENT DEMOCRATIQUE

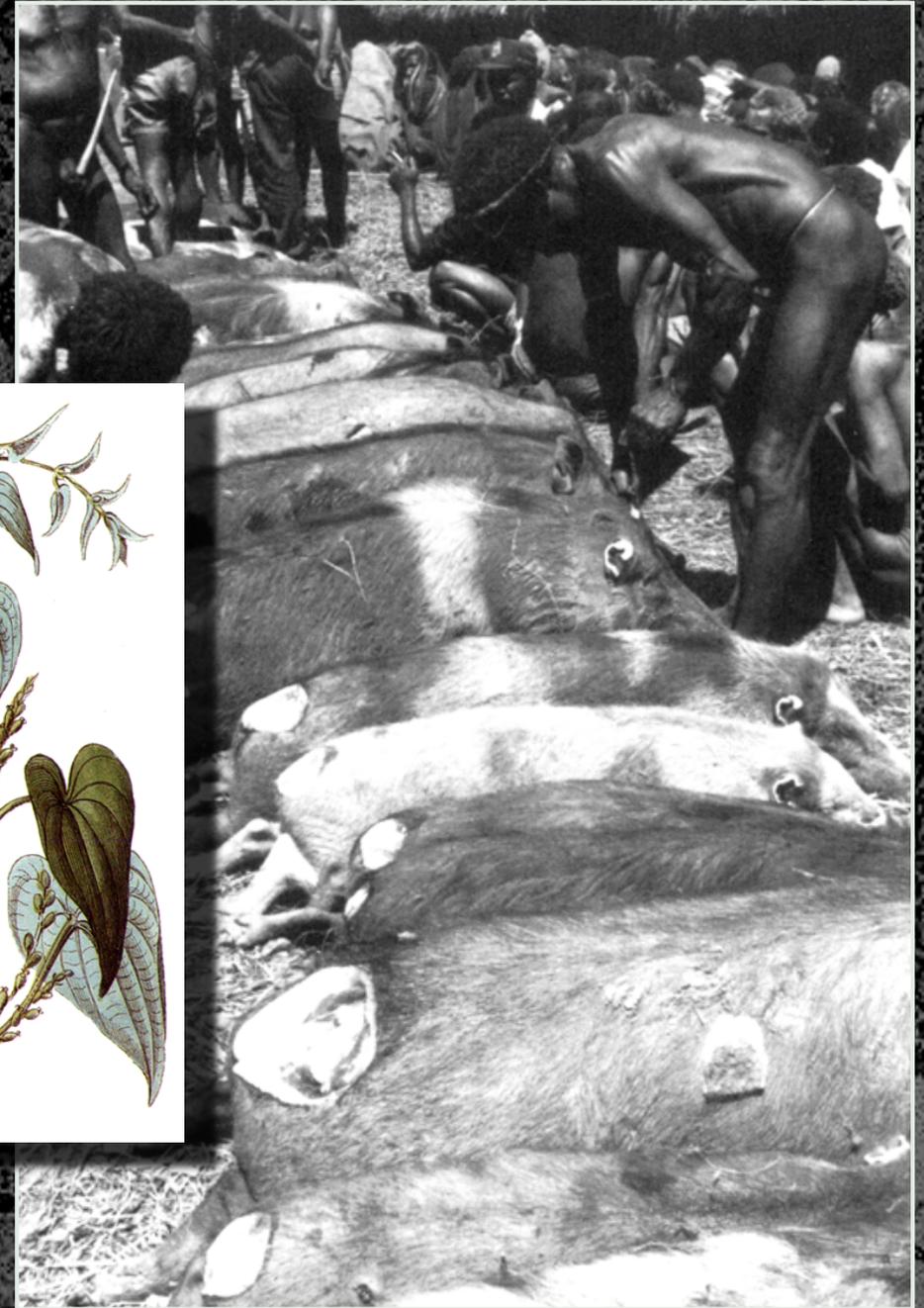
## Les Arsi de la vallée du Rift en Ethiopie



# Un portrait robot des sociétés mégalithiques possible

Sociétés sans richesses				
Sociétés avec richesses	à richesses ostentatoires	A grades ou titres	Vanuatu Nord et Sud	
	semi-étatiques lignagères	1. Lignagères non hiérarchisées et grades	1. Naga (Assam)	
		2. Hiérarchisées et grades	2. Nias	
		3. Hiérarchisées	3. Toradja Île de Pâques, Tahiti	
		Démocratiques	Konso, Arussi	
		Suites militaires	(Sénégal)	
	despotiques et royales		Despotisme guerrier	(Sénégal)
			Etats guerriers	
		Royautés divines		

# Mélanésie et Océanie : igname, patate douce et taro



# Indonésie : rizières sèches et humides

Rizières irriguées :  
Ladang



Brûlis :  
Sawah



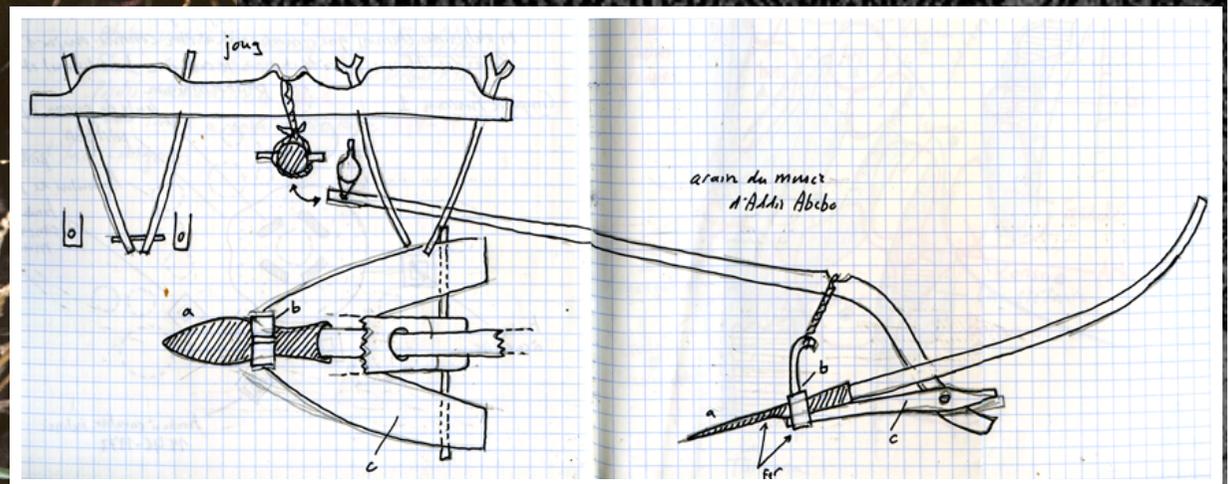
# Ethiopie : tef, ensete, maïs et agriculture à l'araire



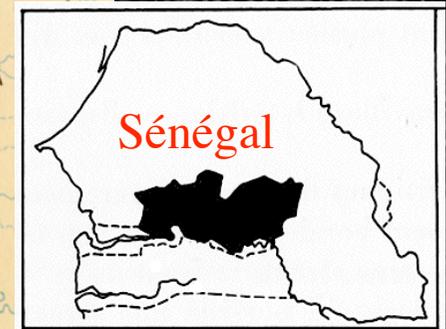
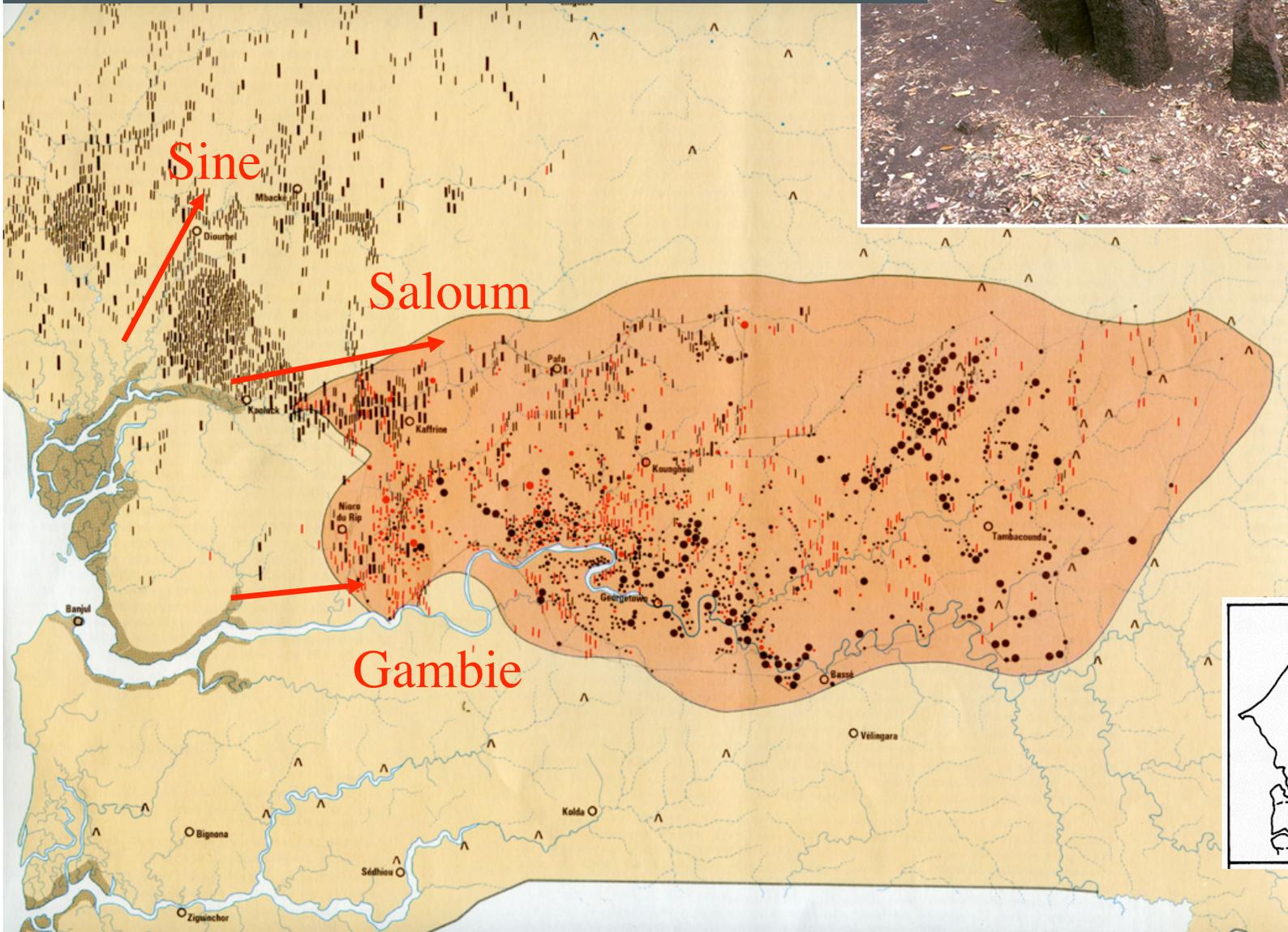
Ensete



Tef



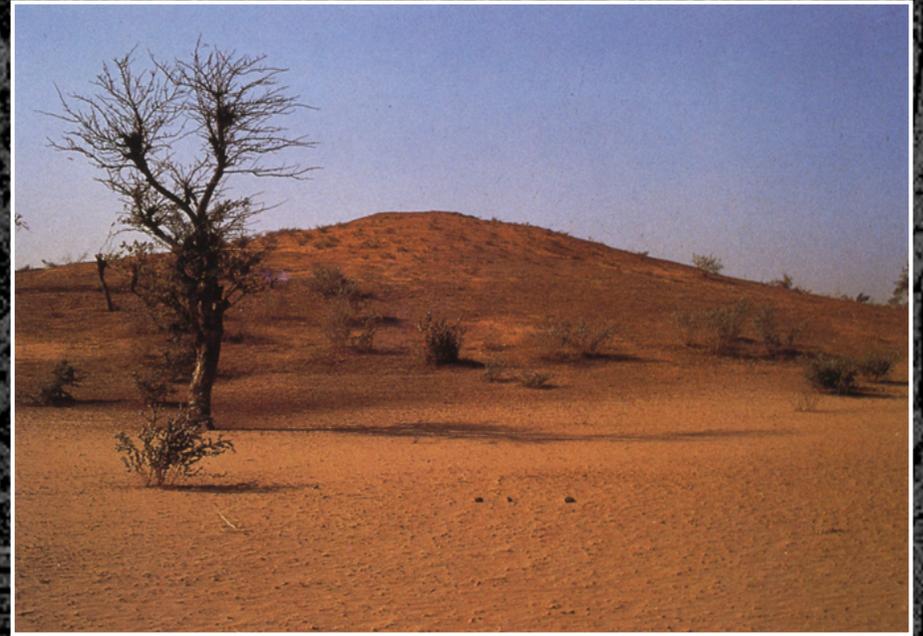
# SÉNÉGAL 400 AV. J.-C - 1650 AD : DES SOCIÉTÉS SEMI-ÉTATIQUES À TENDANCE DESPOTIQUE



# Afrique de l'Ouest : petit mil, sorgho et agriculture à la house



Photos A. Gally

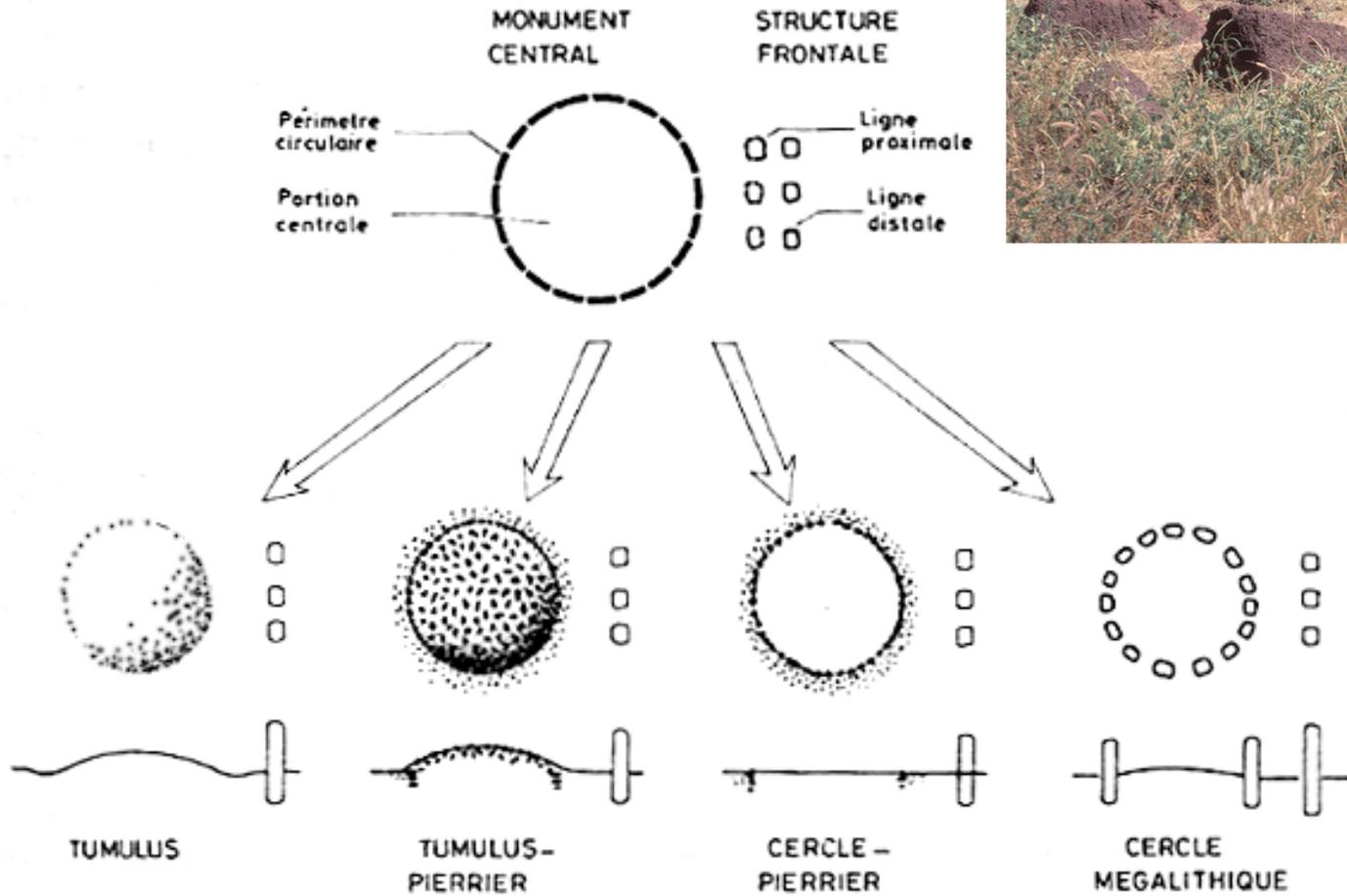


Photos A. Gally

# Les monuments



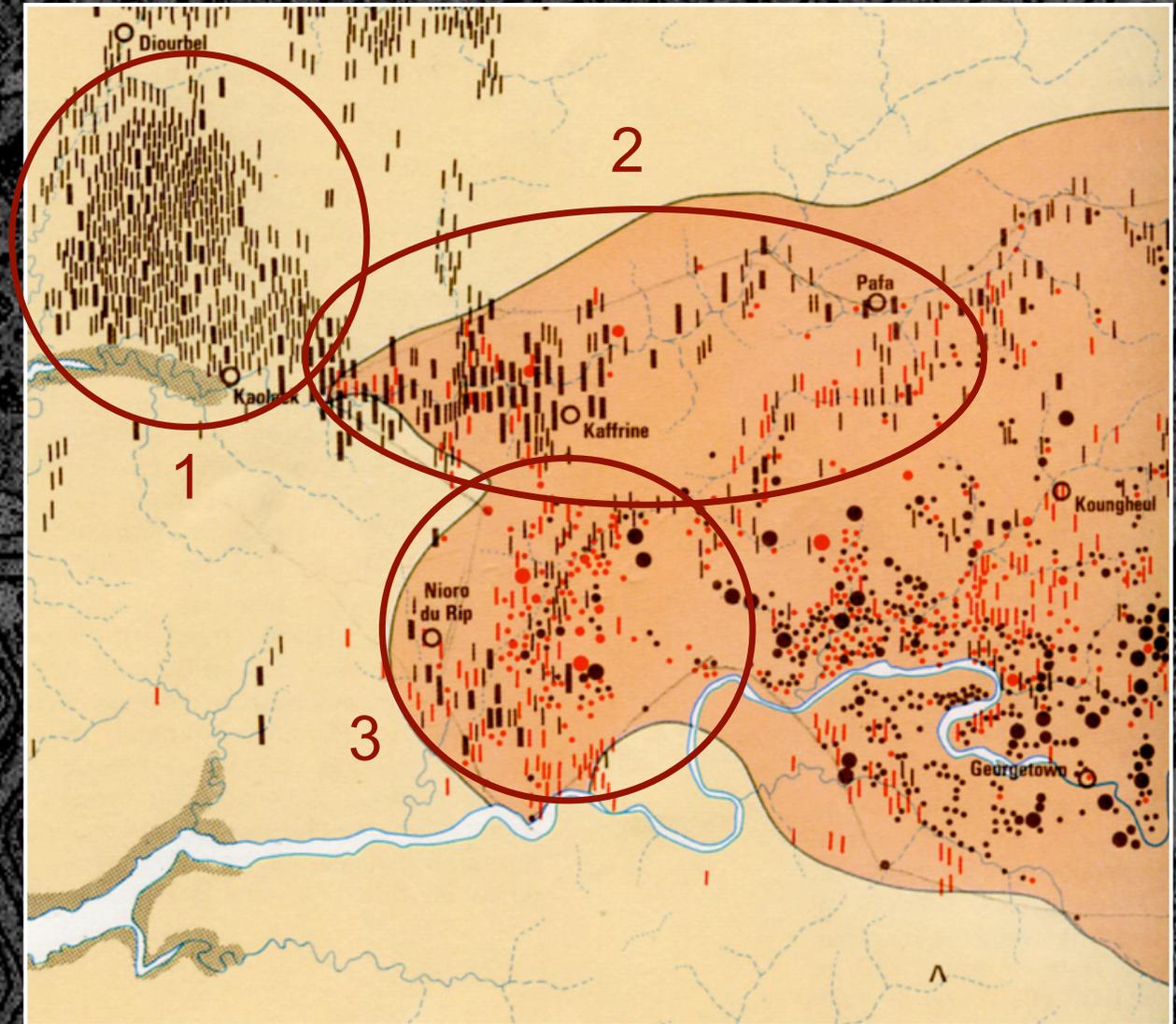
Photo A. Gallay



*Typologie simplifiée des monuments mégalithiques sénégalais.*

1965 sites,  
16790  
monuments

## Partie occidentale de la zone mégalithique

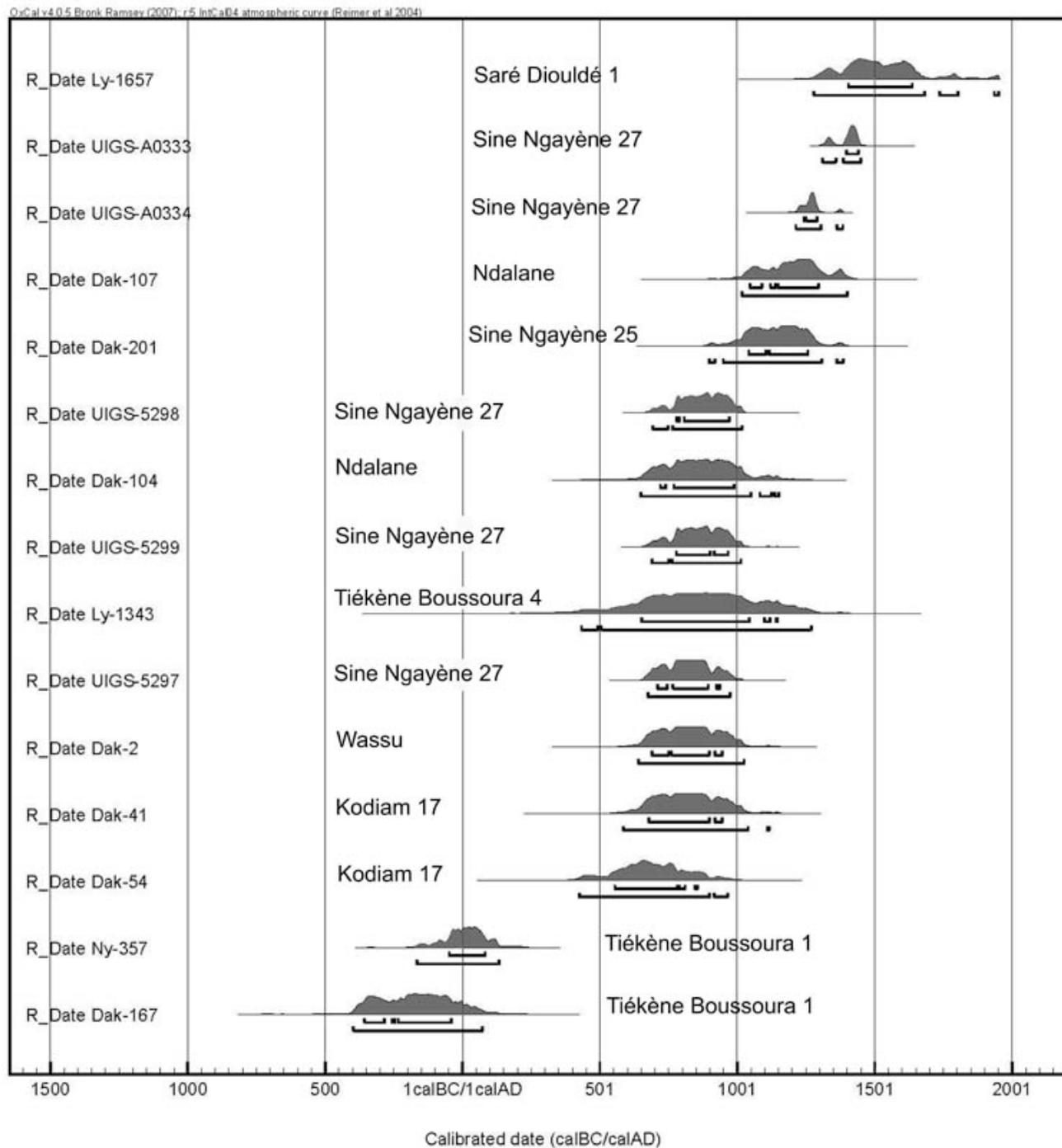


- 1. Au nord-ouest dans le Sine : tumulus de sable.
- 2. A nord-est, le long du Saloum: tumulus à pierre frontale dominants.
- 3. Au sud-est : tumulus à pierre frontale autour de cercles mégalithiques

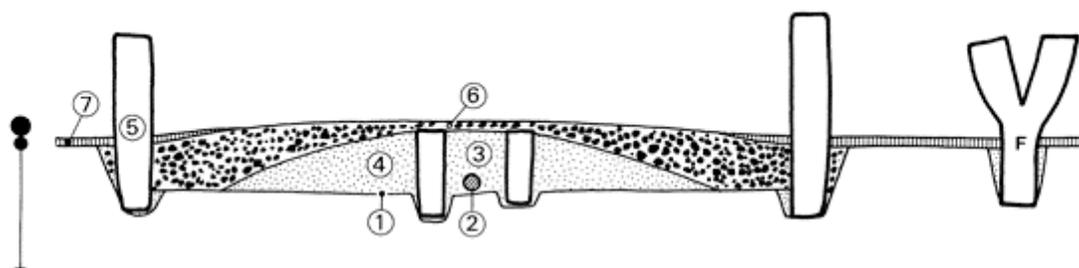
# Des données limitées à l'archéologie

13 sépultures ayant fait l'objet de fouilles détaillées par G. Thilmans de l'IFAN (Dakar)

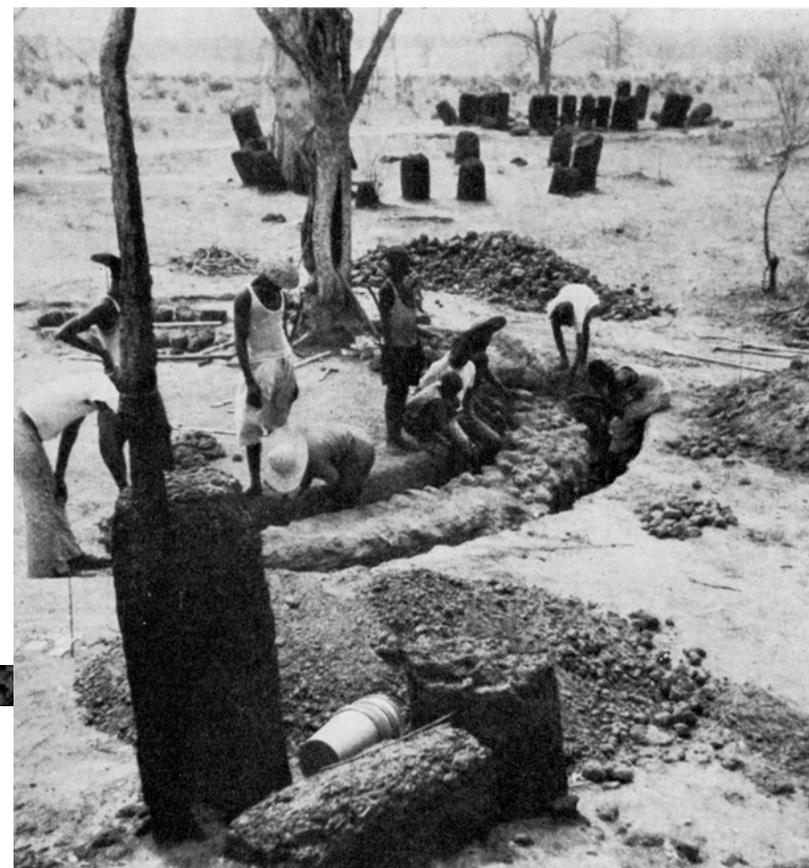
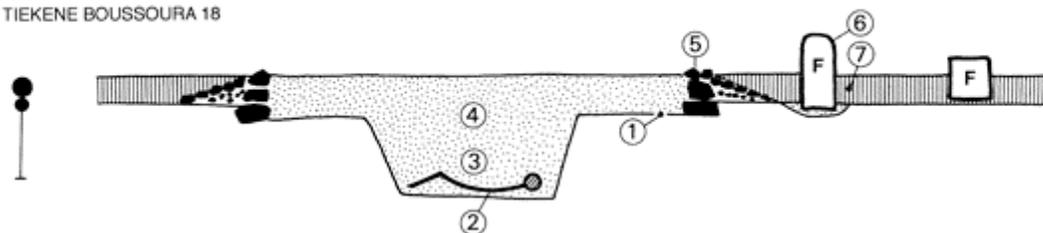
Fouilles A. Holl et H. Bocoum à Sine Ngayène



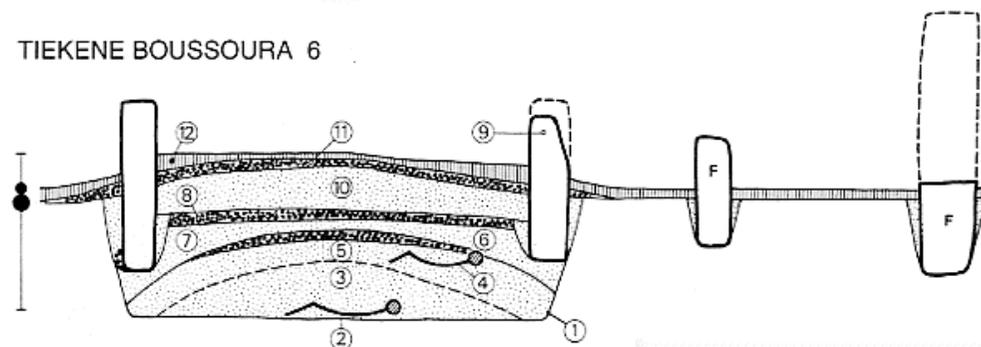
TIKENE BOUSSOURA 1



TIEKENE BOUSSOURA 18

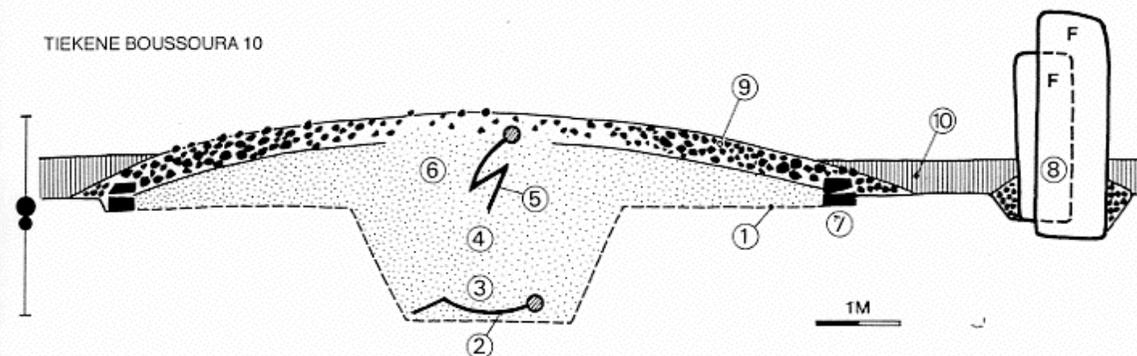


TIEKENE BOUSSOURA 6

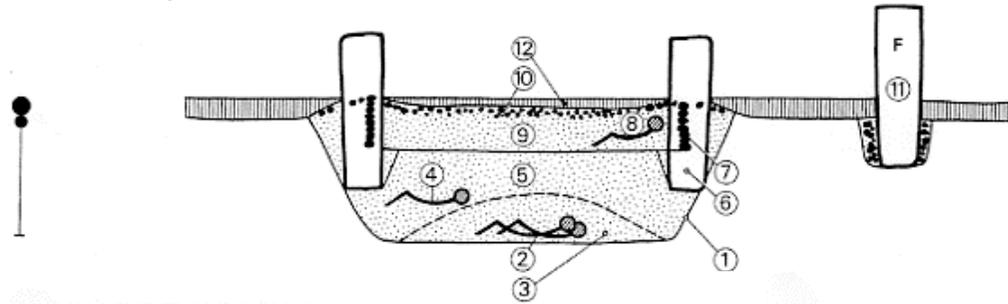


Tiékène Boussoura  
Dès 357- 41 av. J.-C.

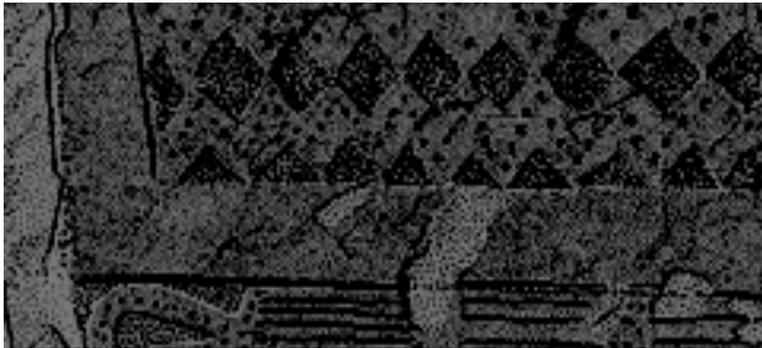
TIEKENE BOUSSOURA 10



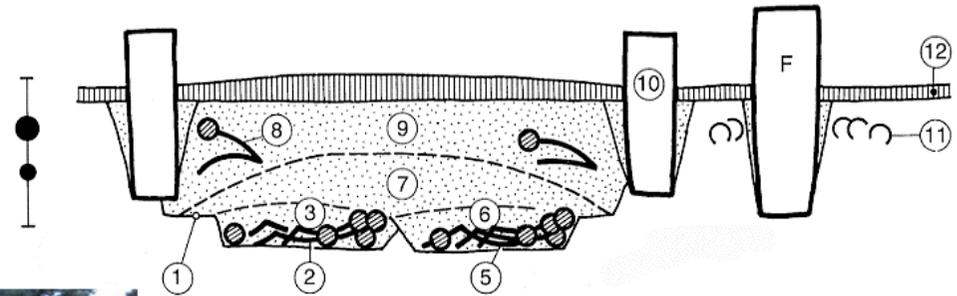
KODIAM 17 (594 ± 126 AD / 758 ± 125 AD)



# Kodiam et Sine Ngayène



SINE NGAYENE 25 (1083 ± 117 AD)

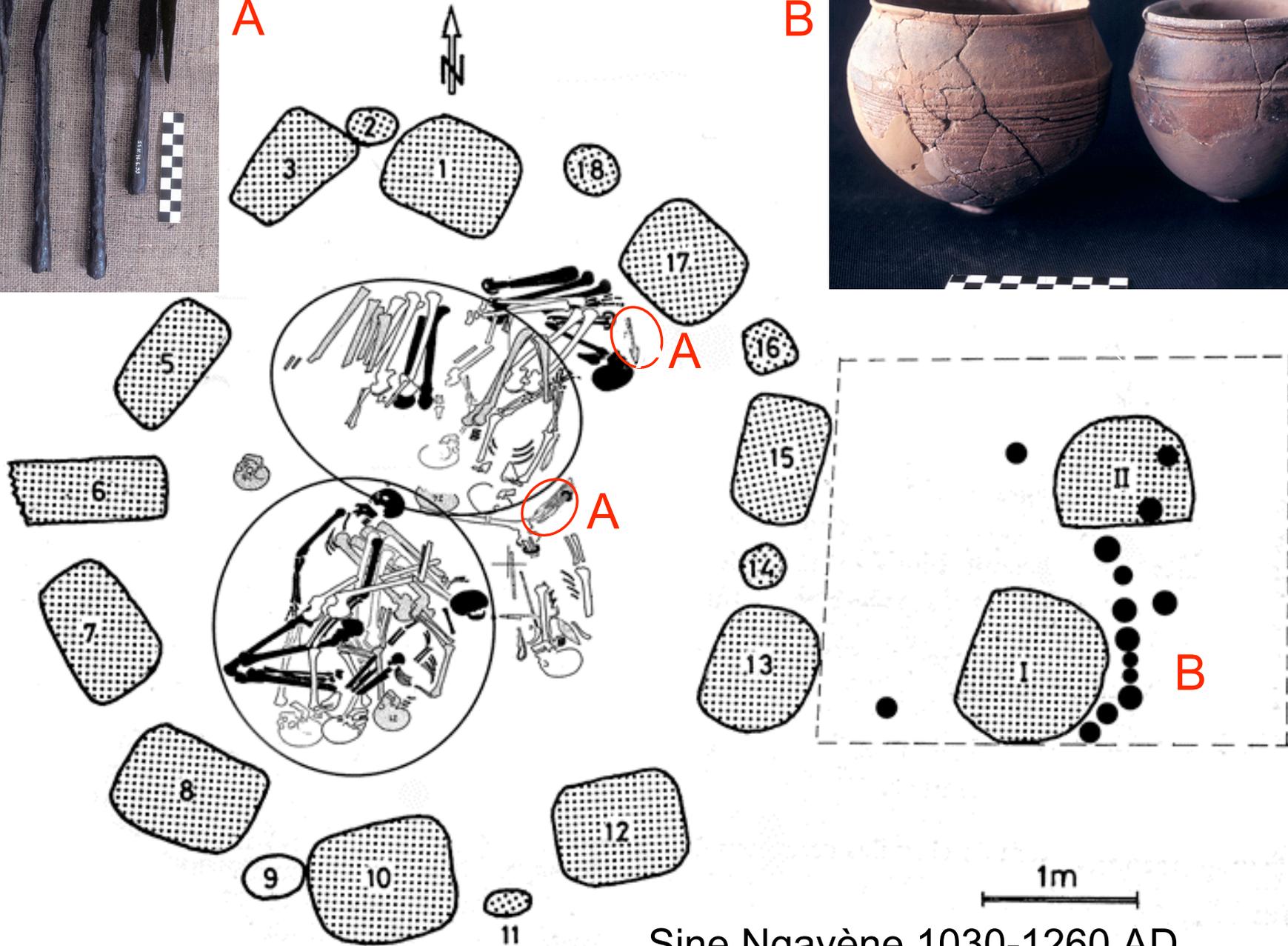


Augmentation du nombre des  
morts d'accompagnement à  
partir du 7<sup>e</sup> siècle



A

B



Sine Ngayène 1030-1260 AD



Photos A. Gallay



Des mobiliers composés  
de parures et d'armes

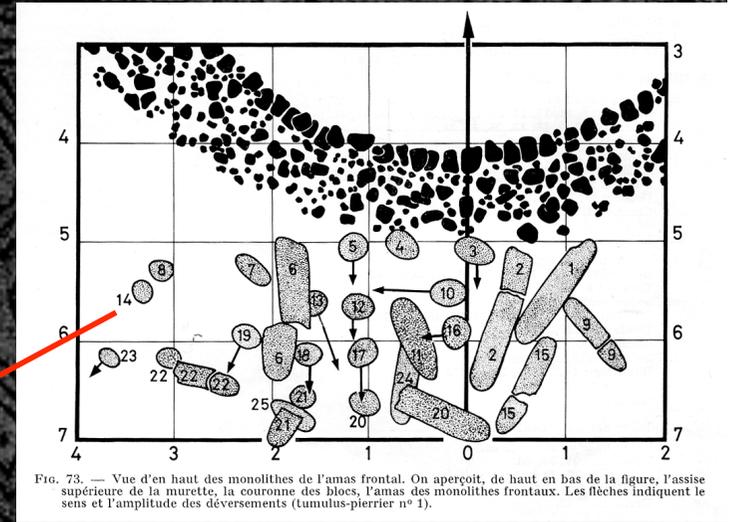
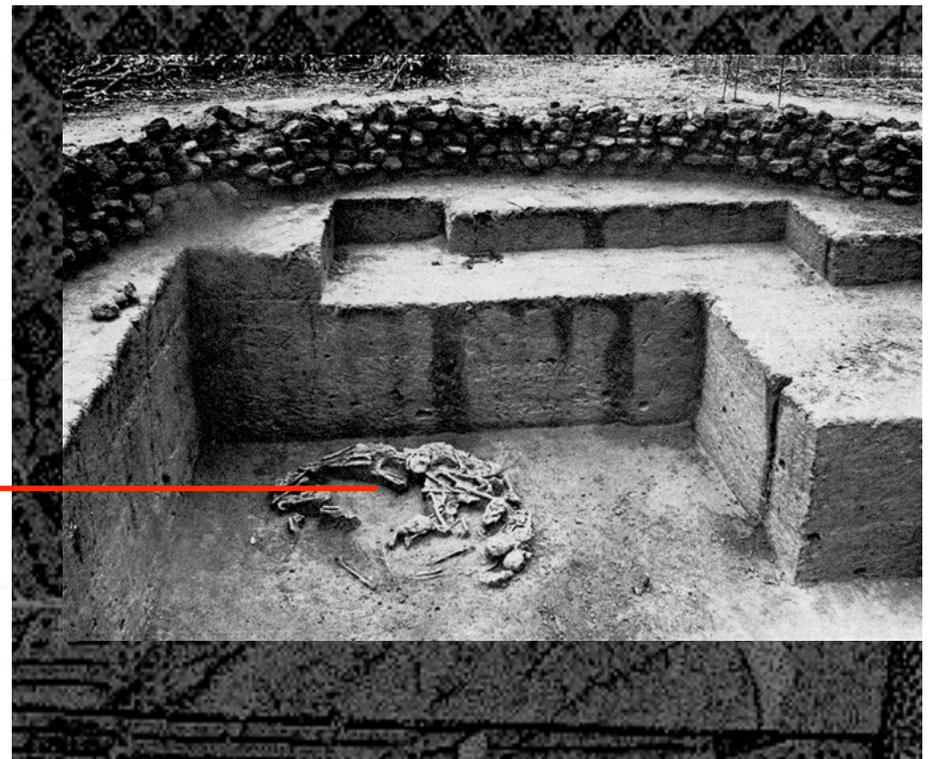
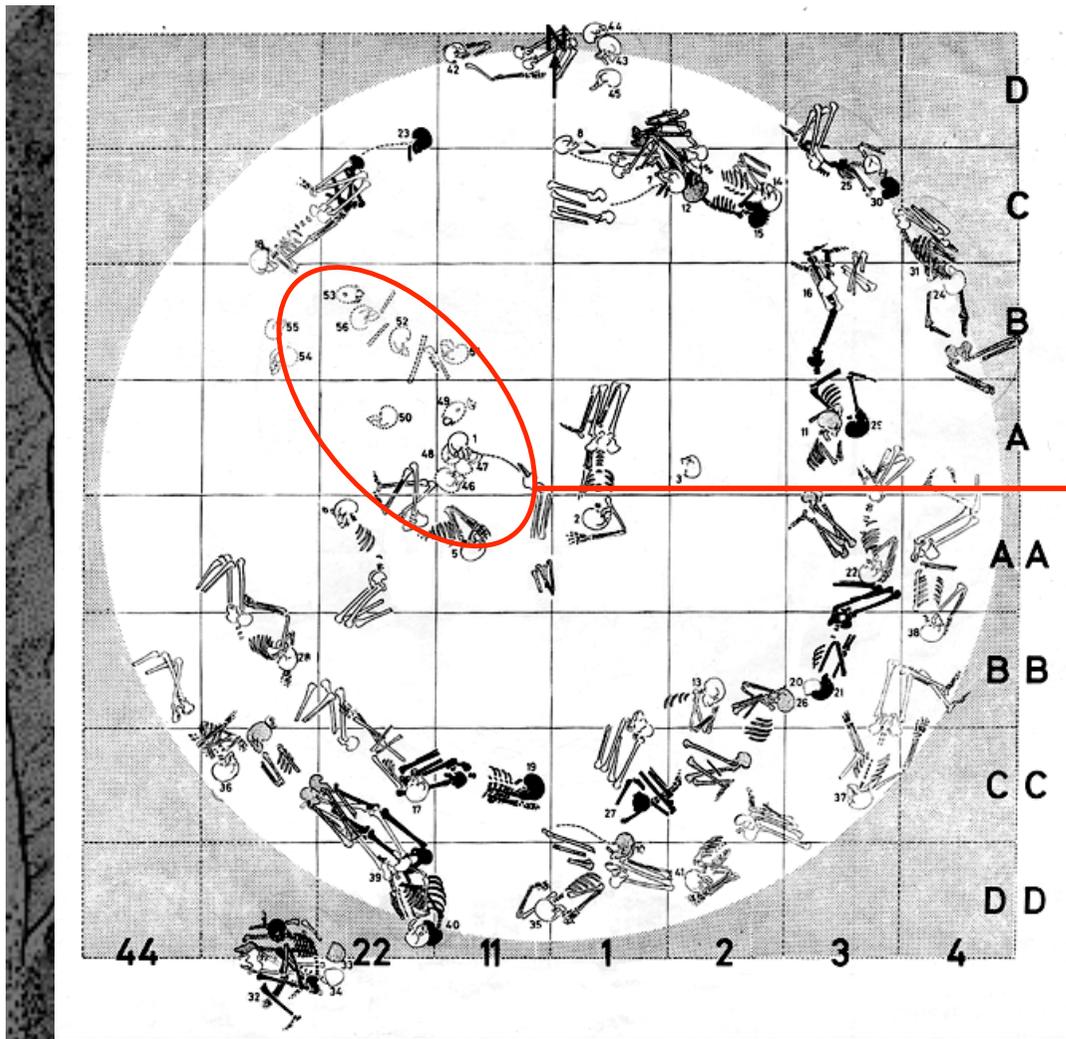
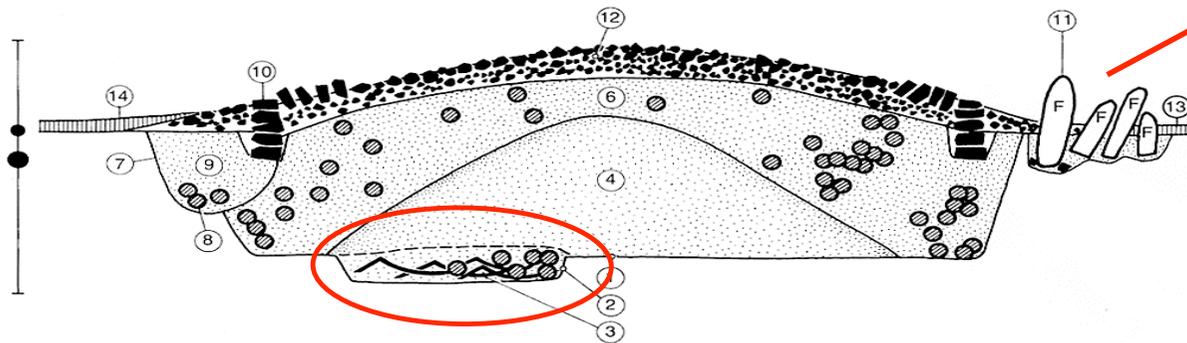


Fig. 73. — Vue d'en haut des monolithes de l'amas frontal. On aperçoit, de haut en bas de la figure, l'assise supérieure de la murette, la couronne des blocs, l'amas des monolithes frontaux. Les flèches indiquent le sens et l'amplitude des déversements (tumulus-pierrier n° 1).

SARE DIOULE 1 ( 1520 ± 130 AD )

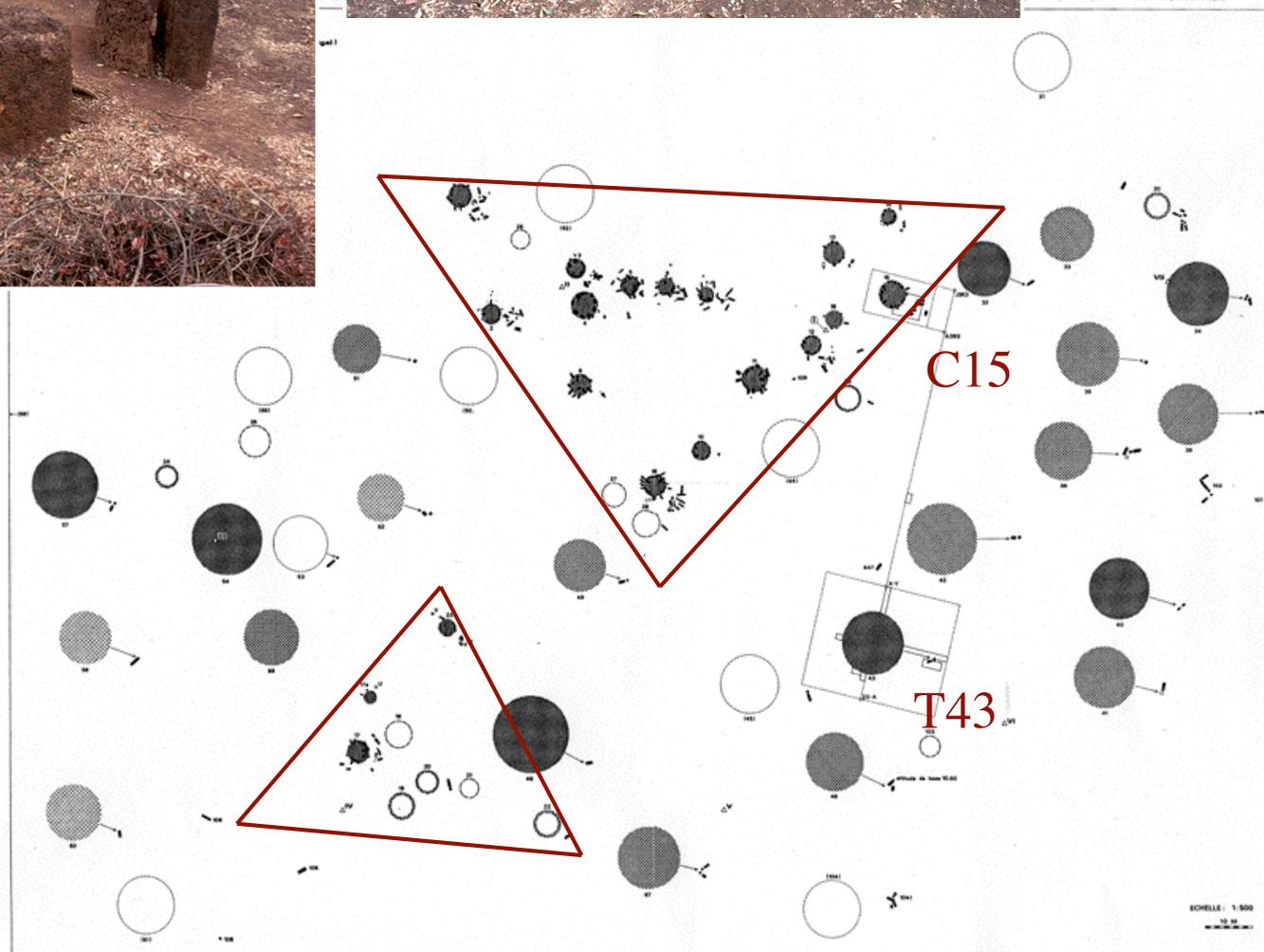


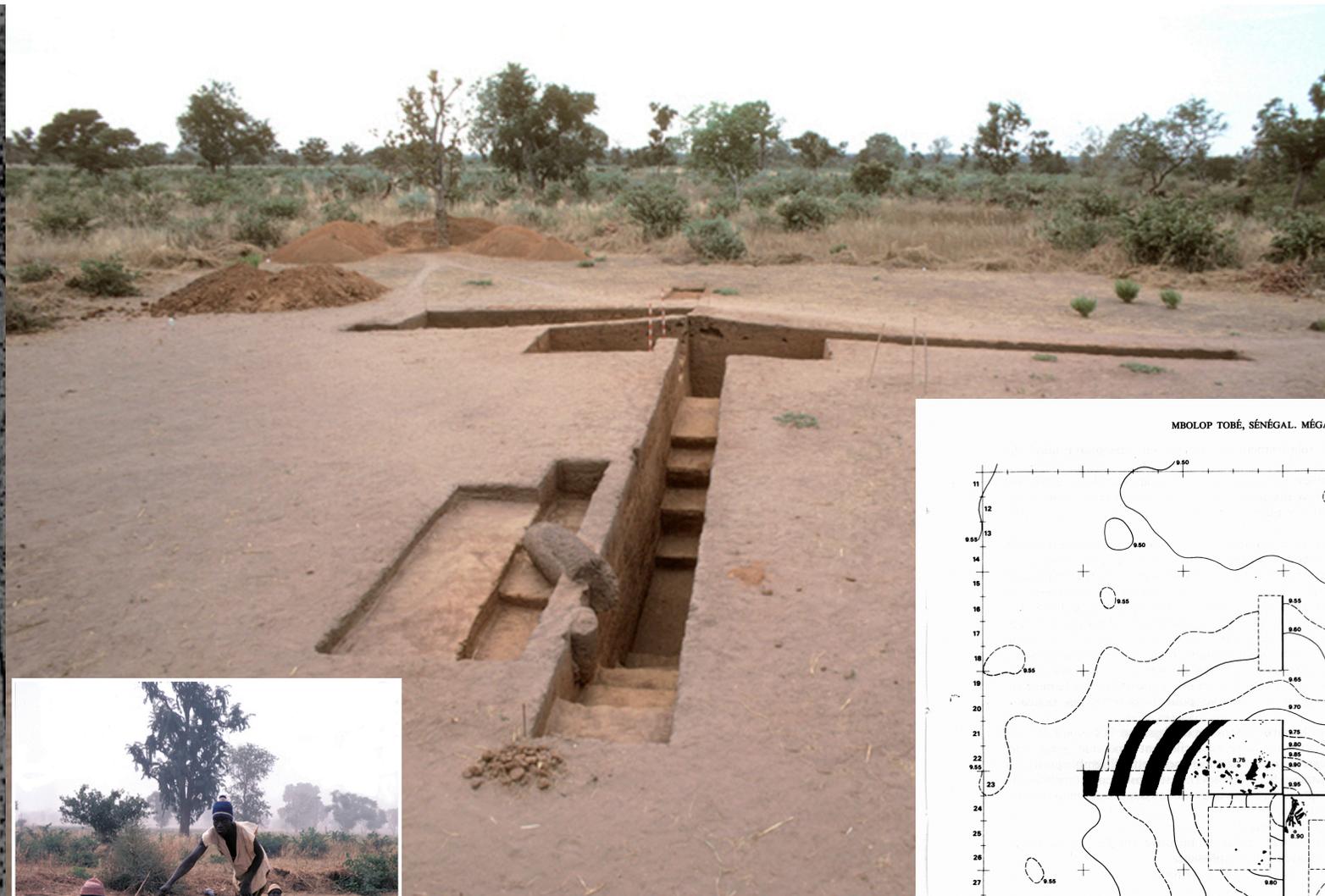
Saré Diouldé 1  
1400-1640 AD

# La nécropole Santhiou Kohel



Photos A. Gallay

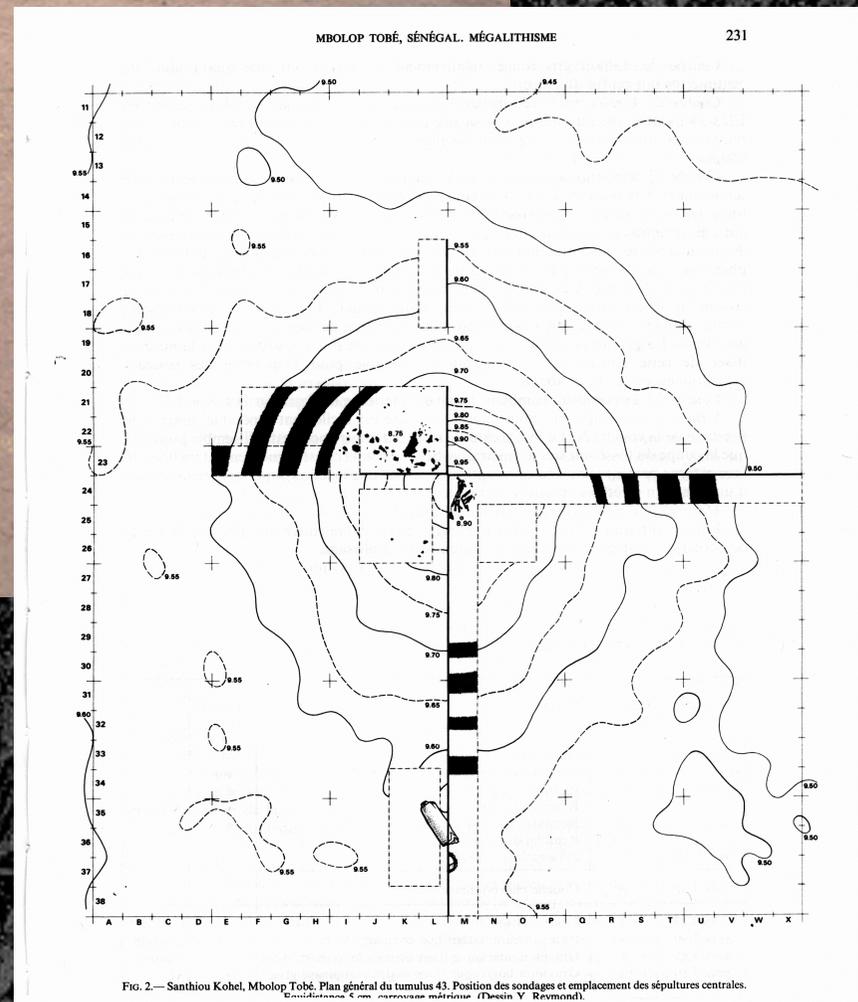




Une phase plus tardive composée de tumulus



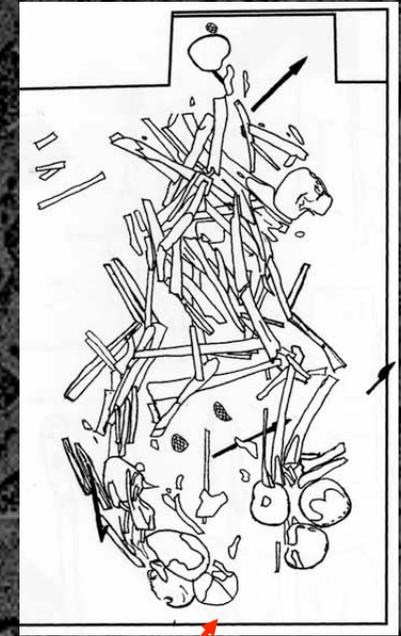
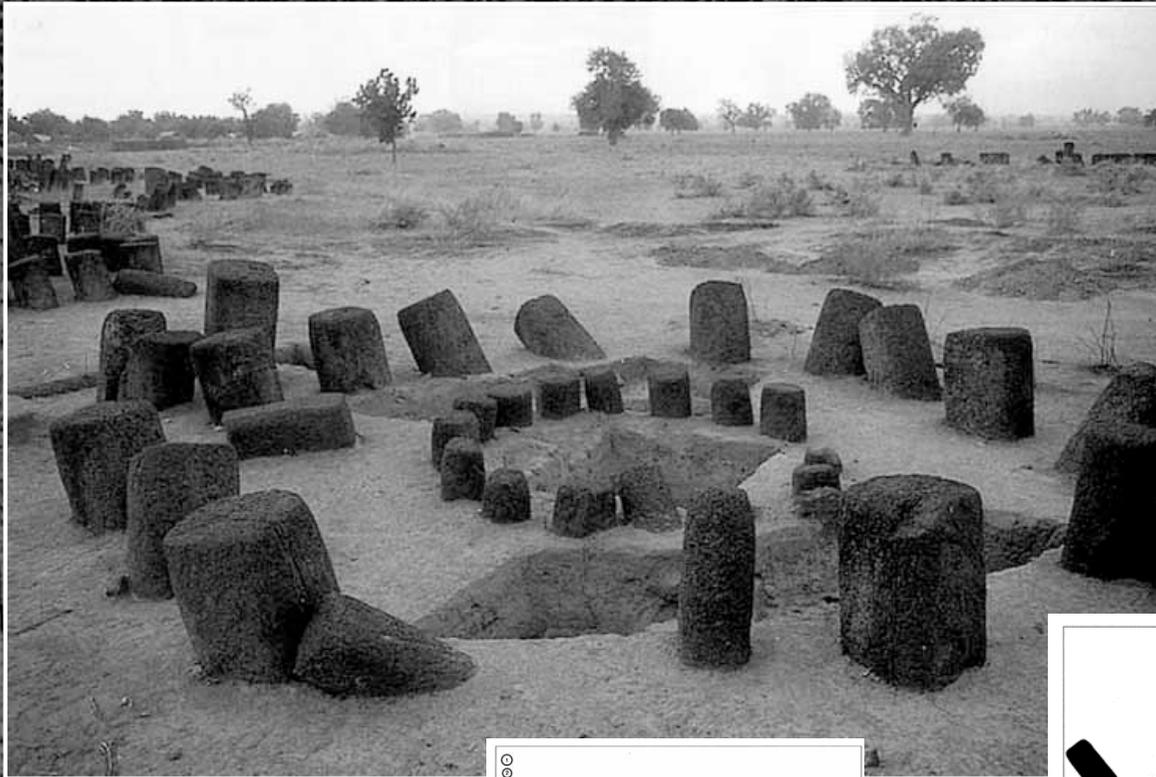
Photos A. Gally



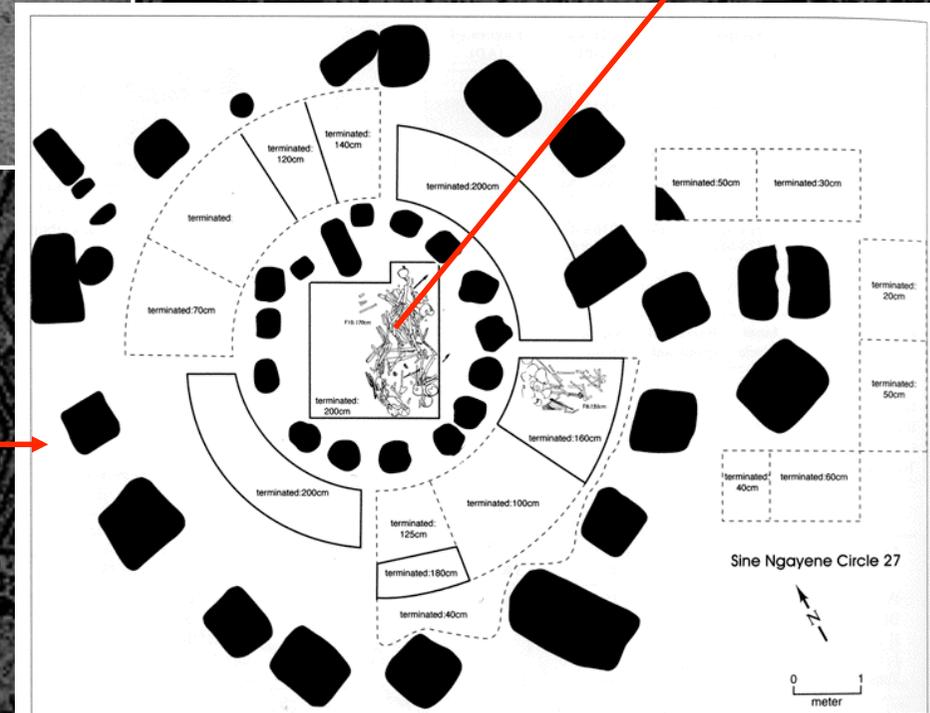
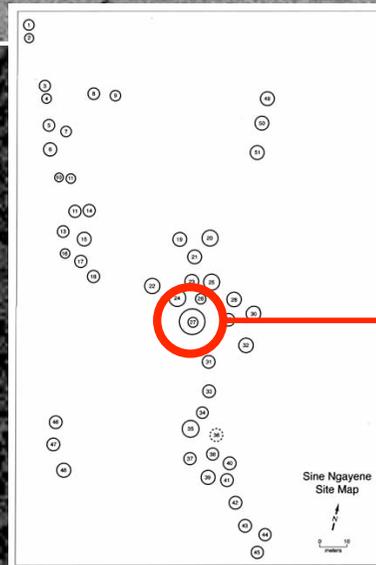
# Régression et disparition des morts d'accompagnement



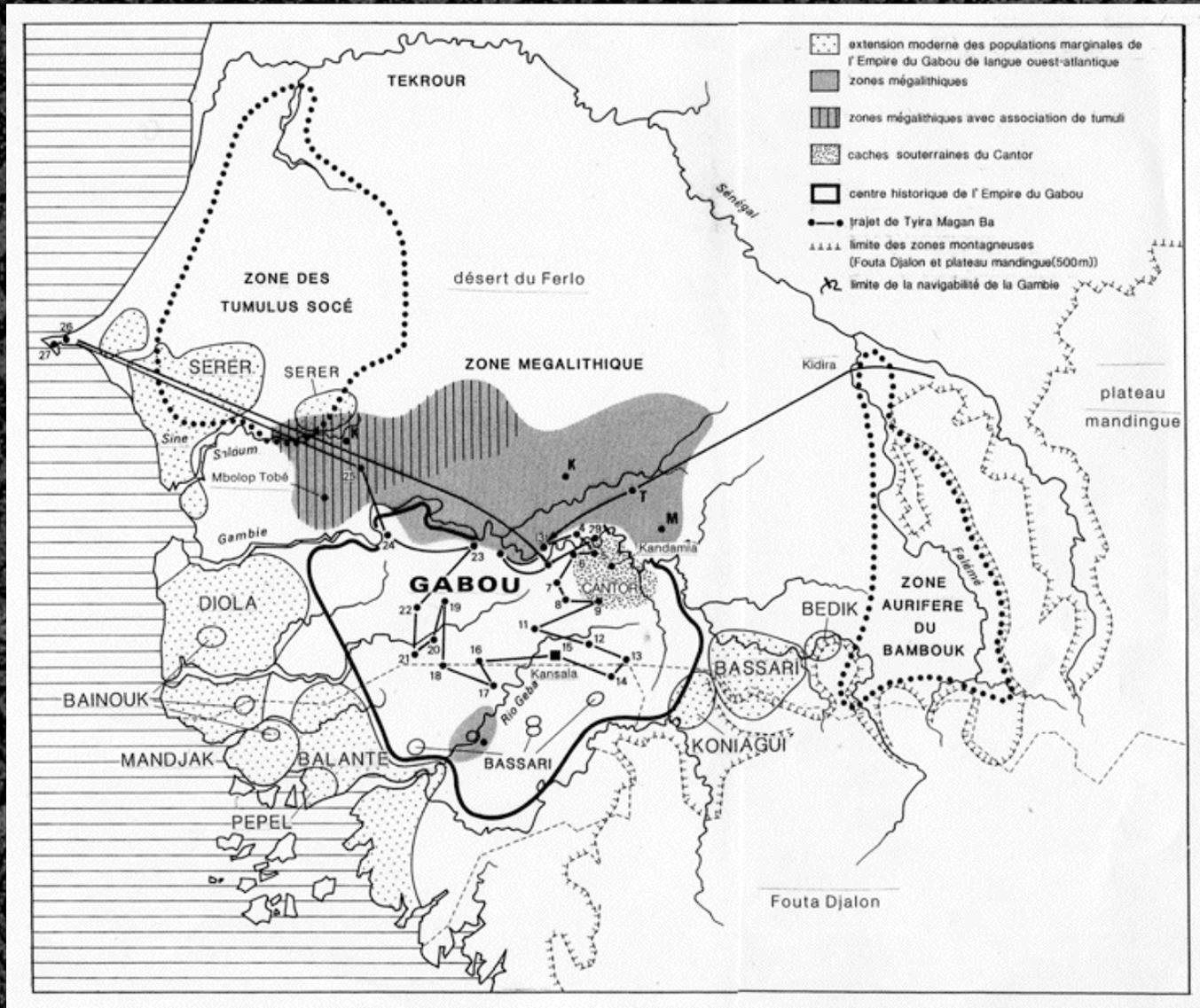
# Fouilles A. Holl et H. Bocum à Sine Ngayène



Datations :  
784-954 AD  
764-938 AD  
727-911 AD  
1235-1281 AD  
1337-1427 AD

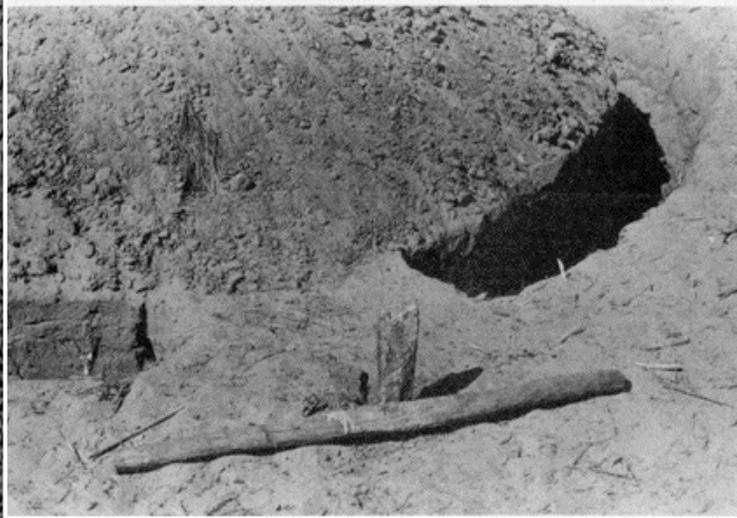


# Données ethnohistoriques



- 13ème siècle : Epopée de Tyira Magan Ba, lieutenant de Soundiata, et fondation de l'empire malinké du Gabou au sud de la Gambie.
- Deuxième moitié du 14ème siècle : royauté gelwaar chez les Sereer.
- Maissa Waly Dione, premier roi de la dynastie du Sine : 1185 (Diouf 1972), 1395 (Diop 1978), 1350-1420 (Boulègue 1985).

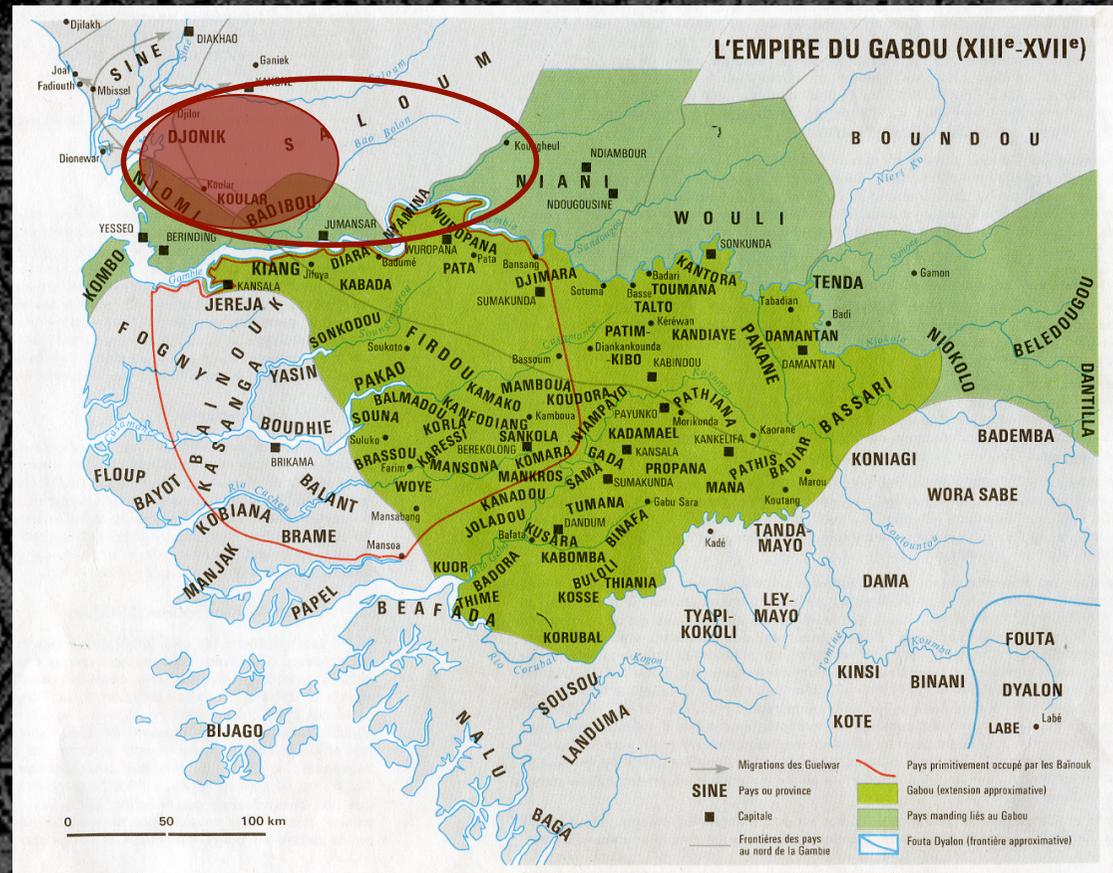
# Une dynamique sociale et politique



Sépulture sereer actuelle

Prise de contrôle de la zone ouest :

instauration d'une formation étatique et amélioration du sort des esclaves.

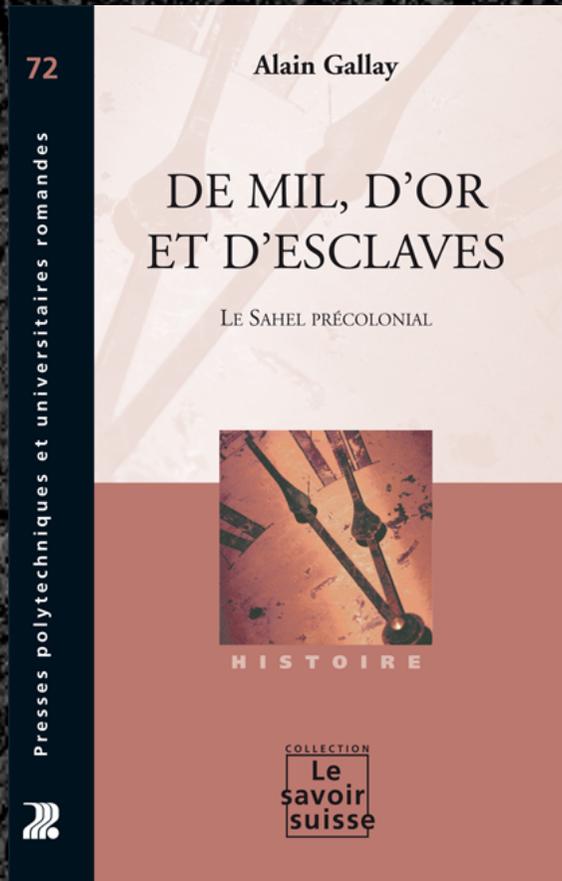


## Une dynamique sociale et politique

- Mégalithisme compatible avec société lignagère et incompatible avec société étatique (statut défavorable pour les esclaves).
- Inflation du nombre des morts d'accompagnement . Renforcement du pouvoir des chefferies, augmentation des compétitions et de la violence intercommunautaire.
- Phénomène ayant mis en péril la société et favorisé la prise de contrôle par les Gelwaar.
- Disparition d'un système politique voué à l'anarchie.



# Une dynamique sociale et politique



Approfondir la démarche classificatoire  
d'Alain Testart :

Un classement des sociétés ouest-africaines  
précoloniales

Critères partagés :

Pas de propriété de la terre

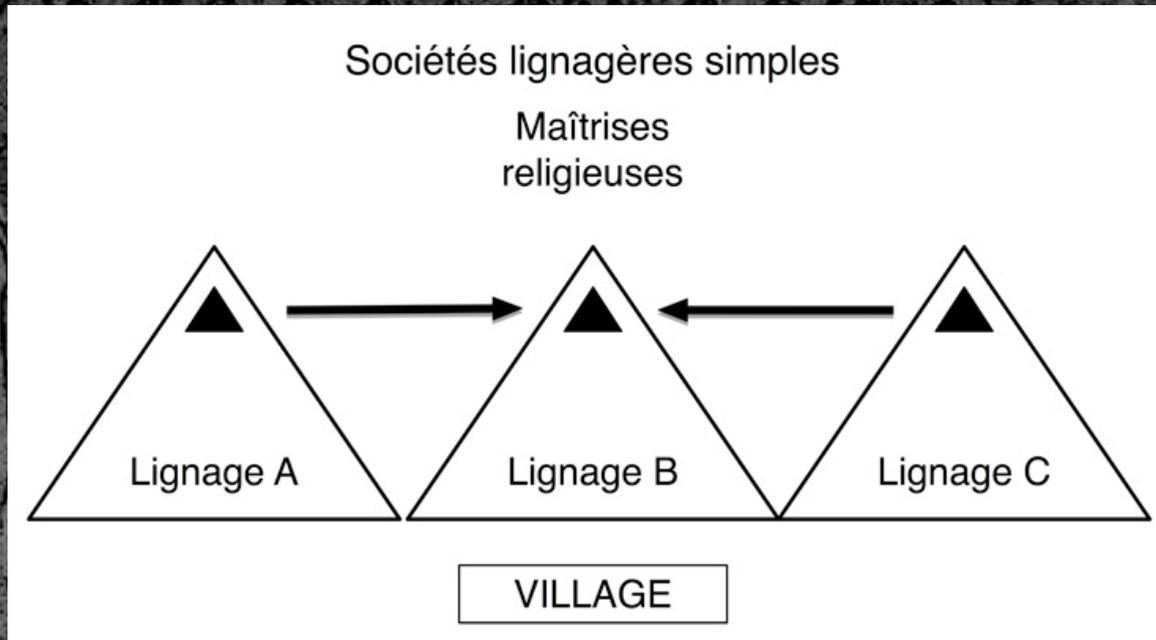
Organisation lignagère

Stratification : « nobles », castes, esclaves

Pouvoir patriarcal (aînés / cadets)

Pouvoir des maîtrises

# Sociétés lignagères simples



## Exemple : Samo

Gros village : unité politique de base

Pouvoir patriarcal seul

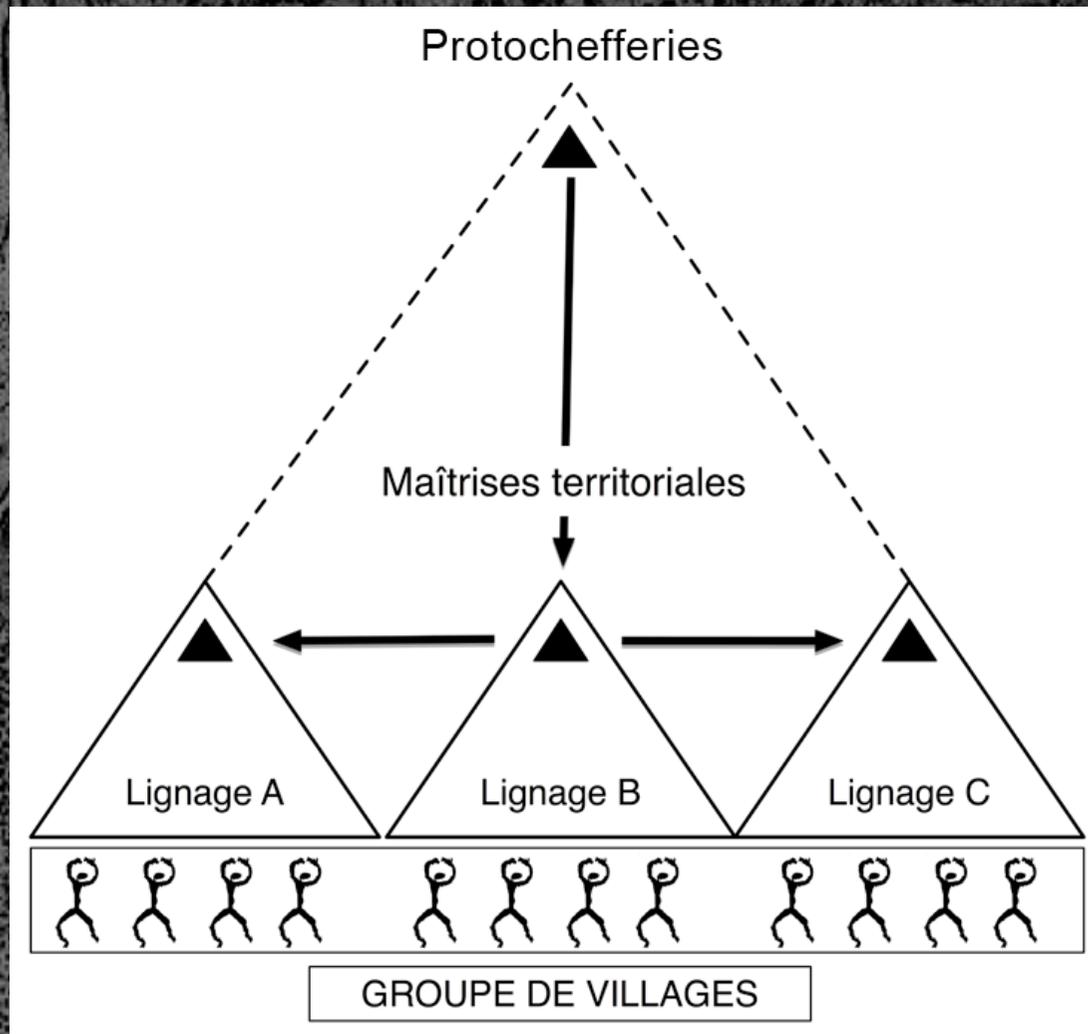
Hierarchisation des lignages selon maîtrises religieuses

Absence originelle de castes

Pas d'esclavage (poignade)

Marchés intravillageois

# Protochefferies ou chefferies archaïques



Exemple : Dogon

Pouvoir patriarcal seul

Hiérarchisation des lignages  
selon maîtrises territoriales

Esclavage

Castes originellement  
inconnues

Marchés locaux

# Chefferies classiques : suites militaires



Kangaba .  
Case cérémonielle  
des Malinké



Exemple : Malinké de  
Soundiata

Pouvoir patriarcal et  
guerrier

Hierarchisation des  
lignages selon  
maîtrises  
territoriales

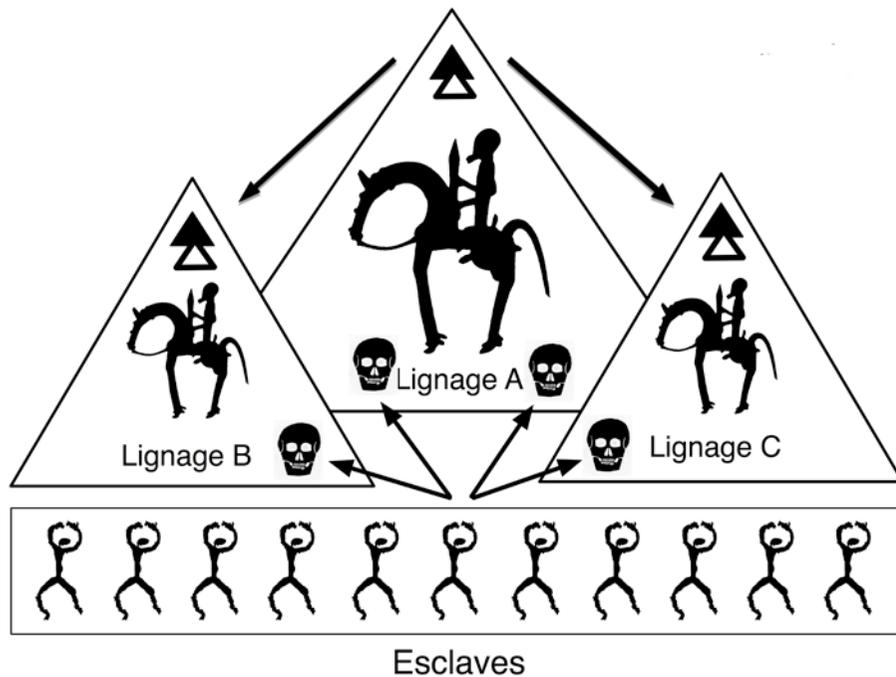
Esclavage et razzias

Castes

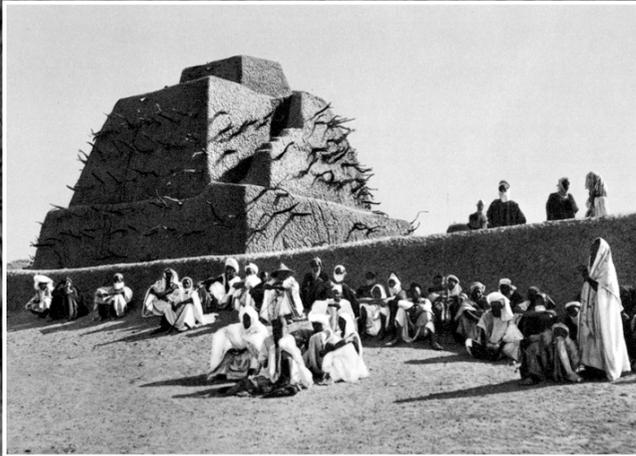
Marchés locaux et  
régionaux

Chefferies classiques : suites militaires

CONFÉDÉRATION



# Chefferies classiques : despotisme guerrier



Gao :  
Tombeau des Askia

Exemples : Sonraï des Askia

Pouvoir patriarcal, guerrier et aristocratique

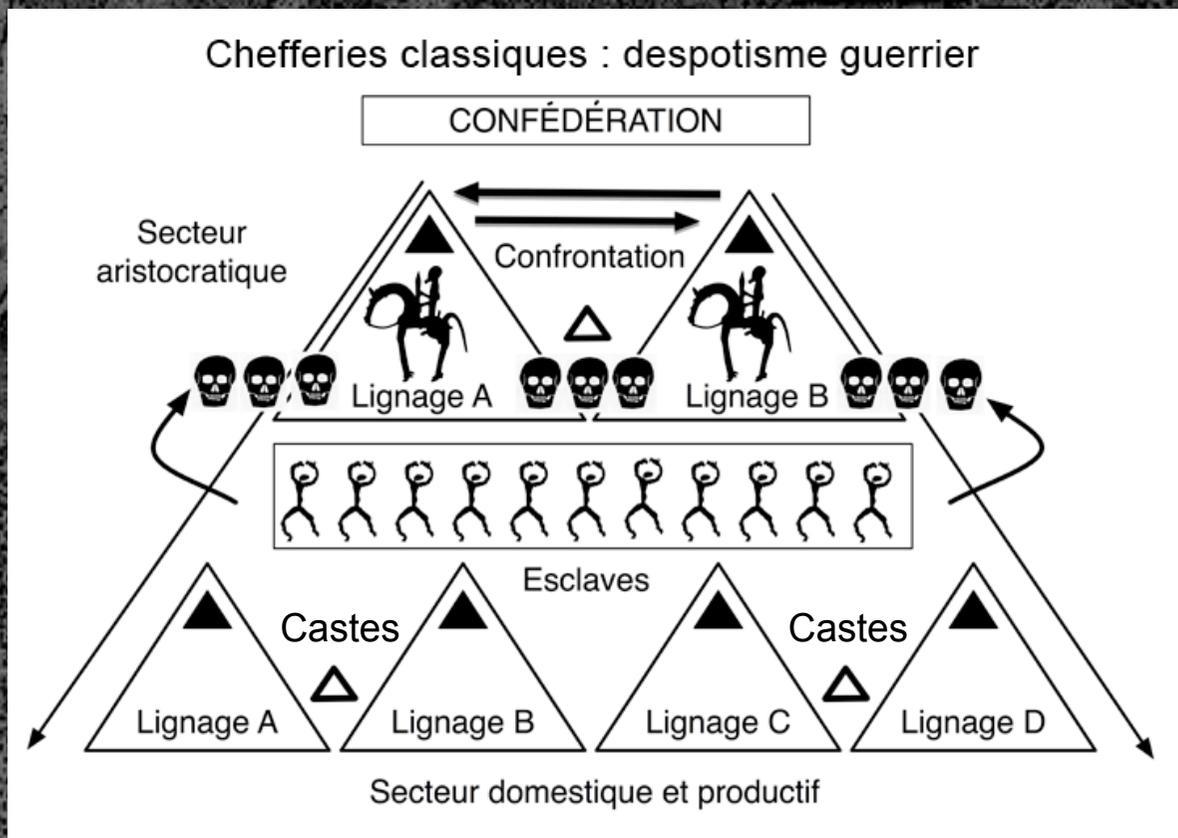
Hiérarchisation des lignages selon maîtrises territoriales

Esclavage et razzias

Castes

Economie domestique et esclavagiste

Marchés locaux, régionaux et internationaux



# Etats guerriers : tyrannies militaires



Exemples : Bambara  
de Ségou

Pouvoir patriarcal,  
guerrier, marchand  
et aristocratique,  
armée de sofas

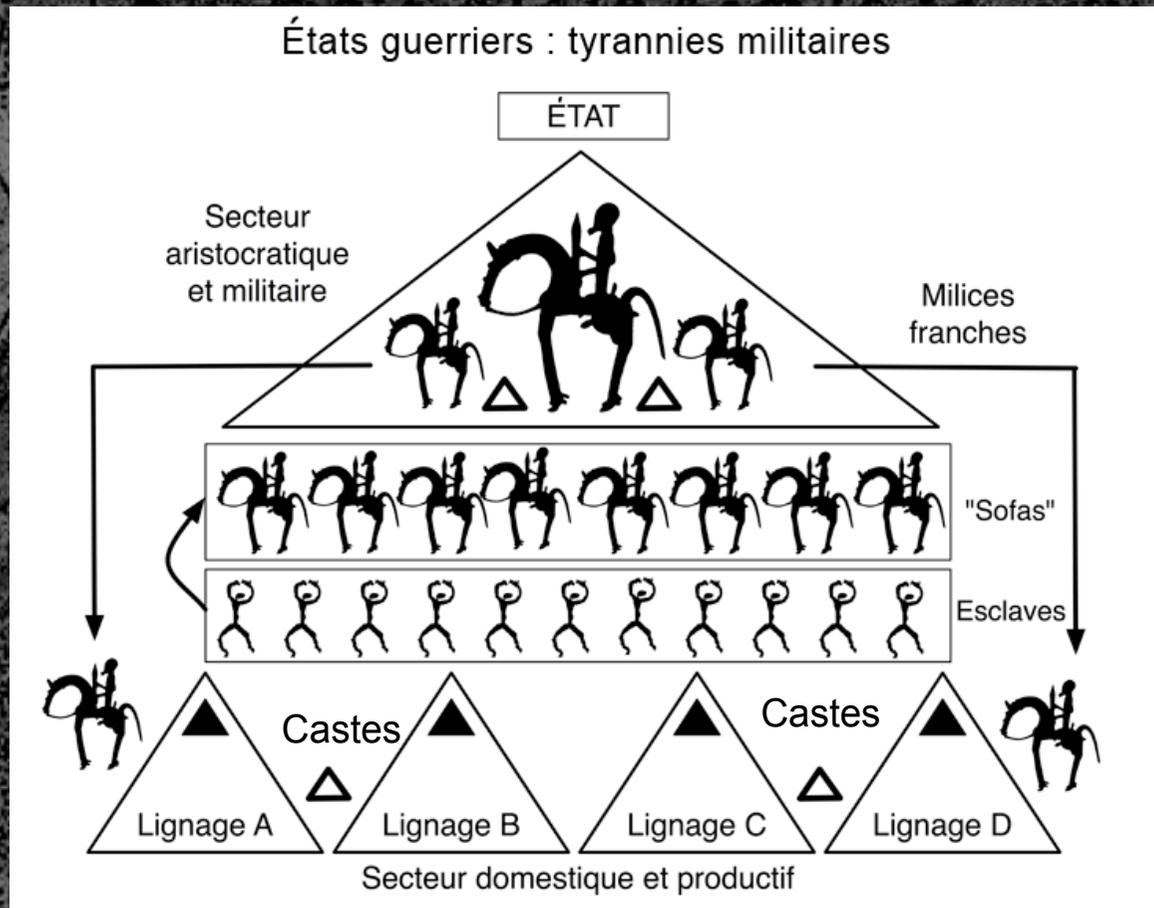
Hiérarchisation des  
lignages selon  
maîtrises  
territoriales

Esclavage et razzias

Castes

Economie domestique  
et esclavagiste

Marchés locaux,  
régionaux et  
internationaux



# Etats guerriers : sociétés royales



Exemples : Bénin

Pouvoir royal et aristocratique dans la cité

Pouvoir patriarcal, guerrier, marchand et aristocratique, armée de sofa

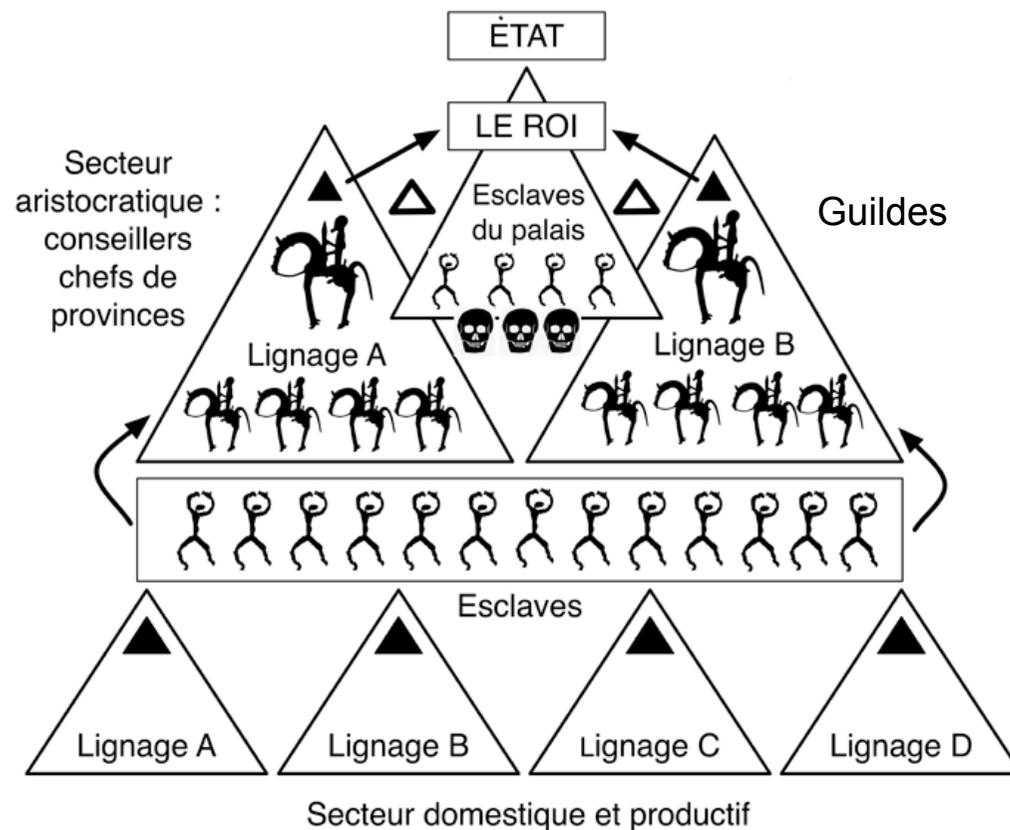
Esclavage et razzias

Castes

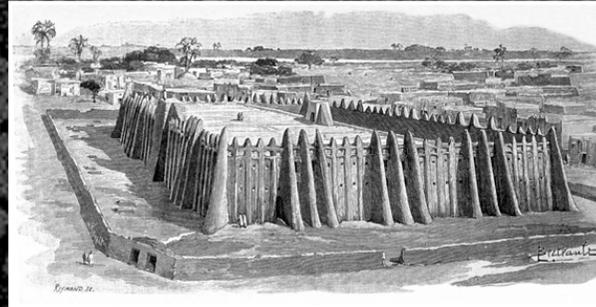
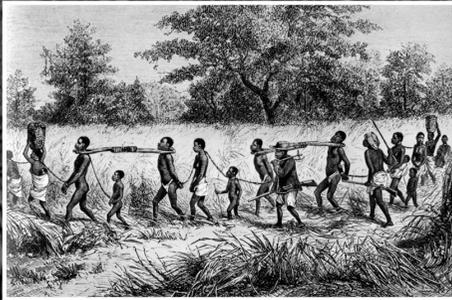
Economie domestique et esclavagiste

Marchés locaux, régionaux et internationaux

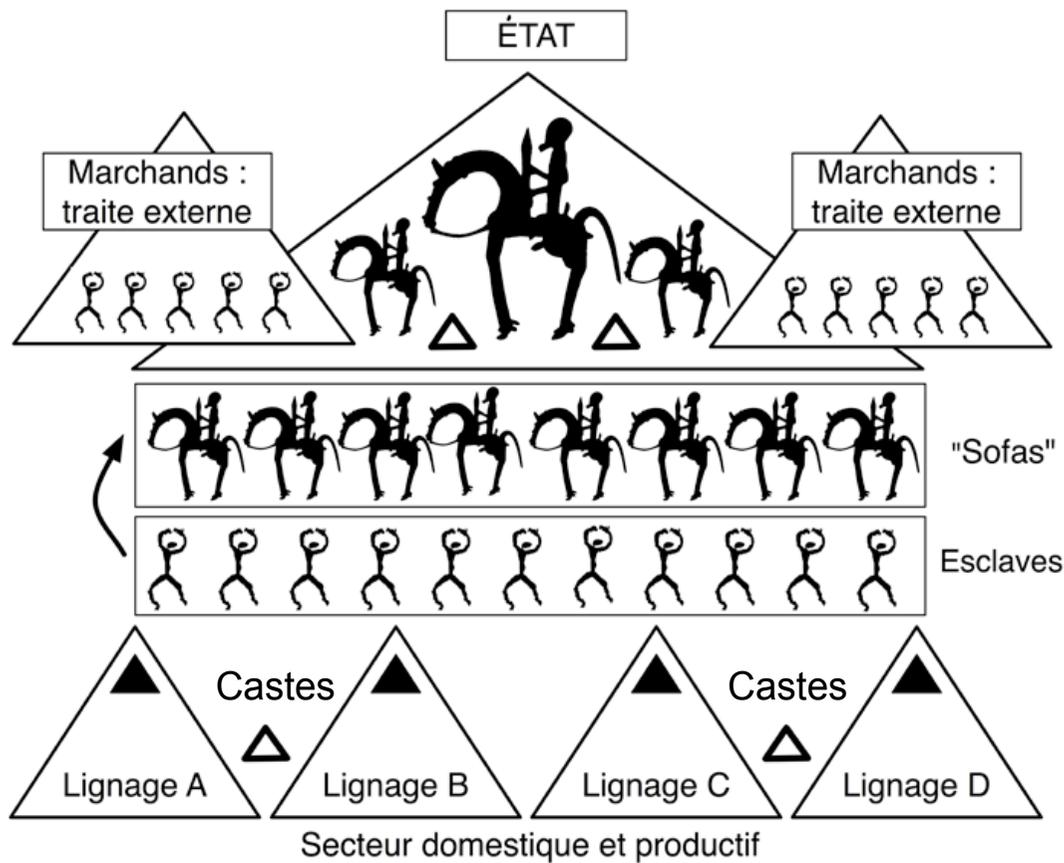
## États guerriers : sociétés royales



# Etat marchand



## États marchands



Exemples : Peul du Massina

Pouvoir royal et aristocratique dans la cité

Pouvoir patriarcal, guerrier, marchand et aristocratique, armée de sofa

Pouvoir religieux de l'Islam

Esclavage razzias et djihad

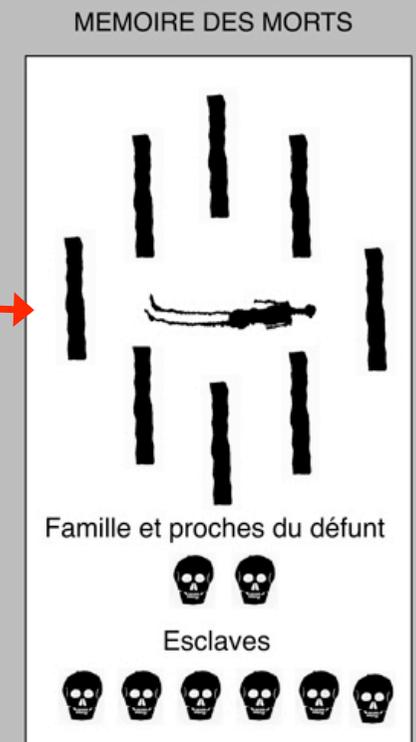
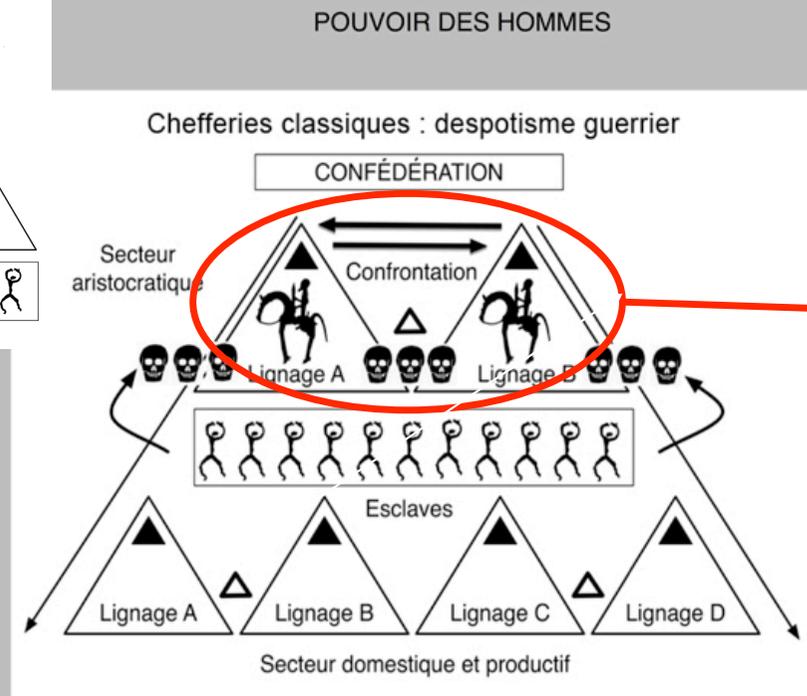
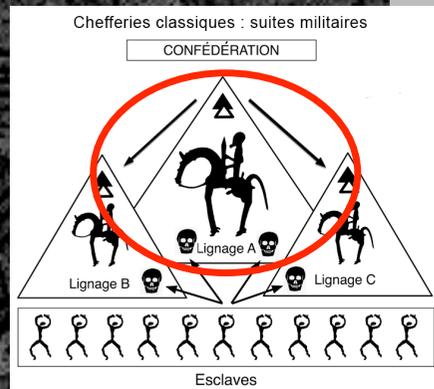
Castes

Economie domestique et esclavagiste

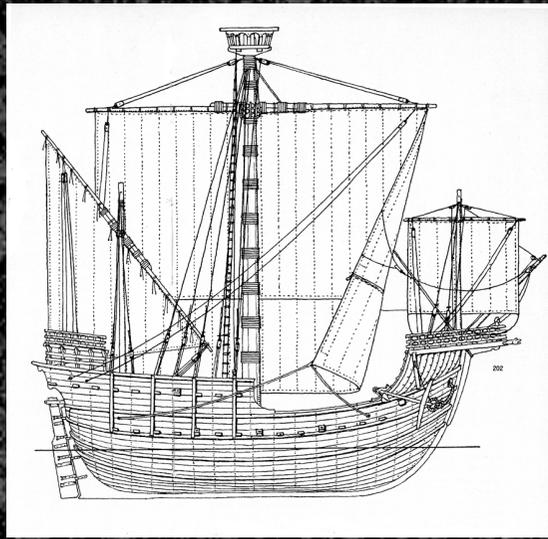
Marchés locaux, régionaux et internationaux

## Un portrait robot des sociétés ouest-africaines précoloniales

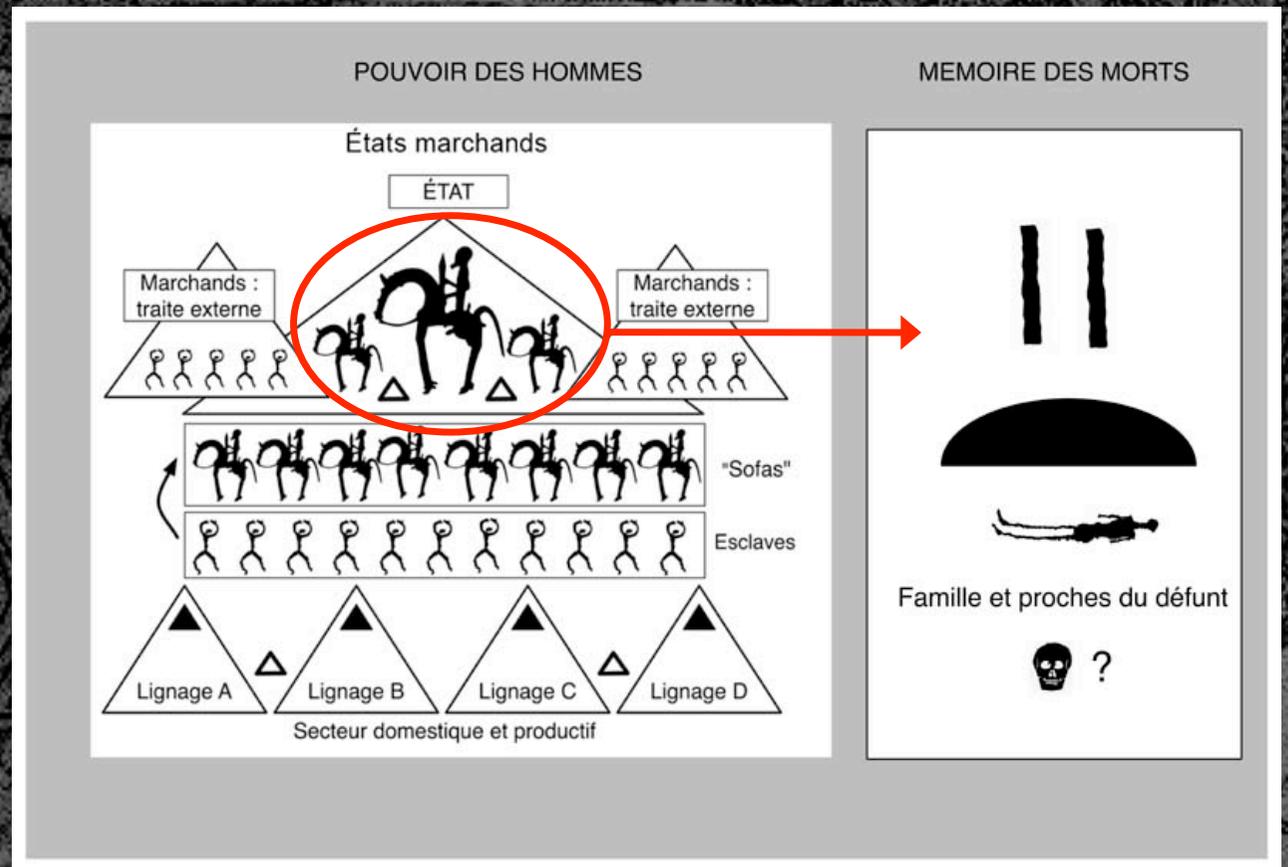
Sociétés avec richesses	à richesses ostentatoires		
	semi-étatiques lignagères	Sociétés lignagères simples	Samo
		Protochefferies	Dogon
		Chefferie classiques : suites militaires	Sénégal ancienne (Malinké de Soundiata)
		Chefferies classiques : Despotisme guerrier	Sénégal récente (Sonraï)
	despotiques et royales	Etats guerriers	Bambara de Ségou
		Sociétés royales	Bénin, Dahomey
		Etats marchands	Peul du Massina Toucouleur



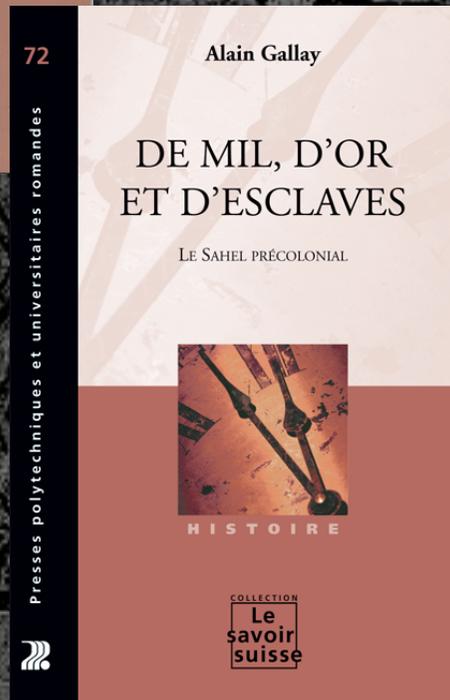
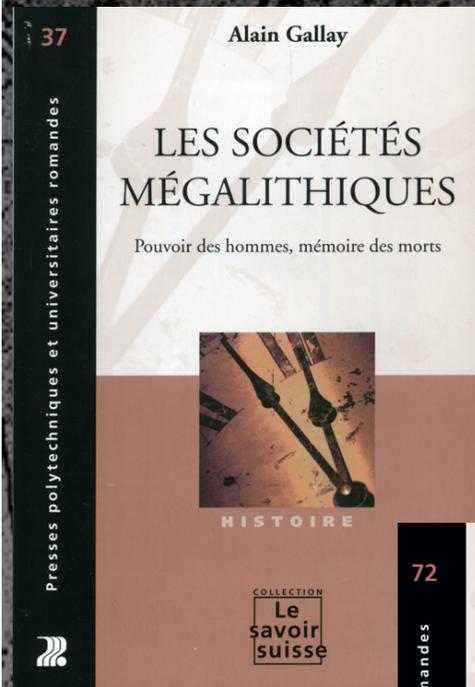
Le mégalithisme sénégalais expression d'une société de chefferies entre suites militaires et despotismes guerriers



Une évolution vers  
 Une société étatique  
 marchande  
 (« royaume » du Saloum)



# POUR CONCLURE : CLASSEMENTS ET TRANSITIONS HISTORIQUES REELLES



## Une remise en question du Néo- évolutionnisme

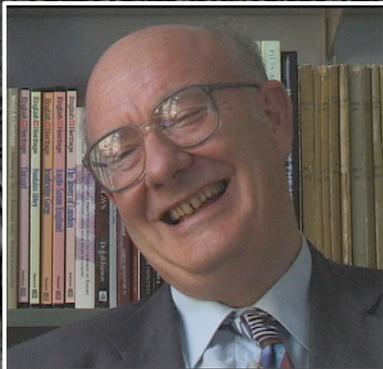
Mégalithisme : des sociétés à richesses

1. Sociétés à richesse ostentatoire
2. Sociétés semi-étatiques
3. Sociétés despotiques et royales

Sénégalie :

Passage d'une société lignagère  
semi-étatique à tendance despotique  
vers une société étatique  
(= fin du mégalithisme)

# Rapport à l'urbanisation selon Colin Renfrew



SOCIÉTÉS  
MEGALITHIQUES

