

In: Albert, K.-D.; Löhr, D. & Neumann, K. (Hrsg.): Mensch und Natur in Westafrika. Weinheim(Wiley-VHC).-(AbschlussbanddesSonderforschungsbereichs268).

Zwischen Wüste und Regenwald Besiedlungsgeschichte der westafrikanischen Savanne im Holozän

Peter Breunig und Katharina Neumann

Zusammenfassung

Der folgende Beitrag stellt die Ergebnisse 15jähriger archäologischer und archäobotanischer Forschung zur holozänen Besiedlungsgeschichte der westafrikanischen Savanne vor und fasst die Resultate regionaler Fallstudien in einem Entwicklungsschema zusammen. Der Schwerpunkt liegt auf der Entstehung nahrungproduzierender Gemeinschaften oder der „Neolithisierung“ nach europäisch-vorderasiatischer Terminologie. Ausgelöst wurde dieser Prozess in Westafrika durch die im Spätholozän massiv einsetzende Austrocknung der Sahara. Durch sie wurden pastorale und vielleicht auch schon agropastorale Gemeinschaften nach Süden, in den nur dünn von Jägern und Sammlern besiedelten Savannenraum abgedrängt, wo eine regional verschieden ausgeprägte bäuerliche Kultur entstand, deren weitere Entwicklung sich in zwei Phasen unterteilen lässt.

Die erste Phase datiert in das 2. Jahrtausend v. Chr. und umfasst ein frühes Stadium der Nahrungsmittel produzierenden Epoche. Ihr ökonomisches Kennzeichen ist der ausschließliche Anbau von Perlhirse, dem in einigen Regionen ein Abschnitt mit rein pastoraler Wirtschaftsweise voranging. Natürliche Ressourcen spielten in dieser, aber auch in der nachfolgenden Zeit weiterhin eine wichtige Rolle. Teilweise war die ökonomische Neuerung mit der Entstehung dörflich organisierter Sozialgemeinschaften verbunden.

Im 1. Jahrtausend v. Chr. gerieten die bäuerlichen Kulturen in eine Krise. Sie wurde wahrscheinlich durch einen Trockenheitseinbruch ausgelöst, auf den man sehr unterschiedlich reagierte. Die Bandbreite reichte von hoher Mobilität und Migration bis hin zur Entstehung proto-urbaner Siedlungen. In allen von uns untersuchten Regionen entließ das erste vorchristliche Jahrtausend Gemeinschaften mit stabilen kulturellen und ökonomischen Verhältnissen. Erst in dieser zweiten, etwa mit der Zeitenwende beginnenden Phase der Entwicklung der sesshaften, bäuerlichen Kultur festigte sich das bäuerliche Wirtschaftssystem. Es kamen neue Kulturpflanzen hinzu, und gleichzeitig entstand die typische westafrikanische Kulturlandschaft. Ein dörfliches Siedlungswesen kam auf, Fernhandel begann und soziale Differenzierung stellte sich ein. Der wirtschaftliche Wohlstand war die sozioökonomische Voraussetzung für die Entstehung der westafrikanischen Großreiche vom späten 1. Jahrtausend n. Chr. an.

Abstract

This contribution summarizes the results achieved by 15 years of archaeological and archaeobotanical research dedicated to the Holocene prehistory of the West African savanna. Local case studies have led to a scheme of cultural development, focused on the emergence of food producing communities, or the “neolithization” in European or Near Eastern terminology. The beginning of food production in West Africa was correlated with the desiccation of the Sahara, which had reached its peak in late Holocene times. As a result, pastoral and probably also already existing agropastoral groups were expelled by climatic deterioration and migrated into the savanna belt, which was only sparsely populated by

hunters and gatherers. Here, regionally differentiated, farming cultures arose whose further development can be subdivided into two phases.

Phase 1 is dated to the 2nd millennium BC and comprises an early stage of the African food producing epoch. The economic characteristic of phase 1 is the cultivation of pearl millet exclusively, which followed a period of pastoral economy in some regions. Wild resources were still abundantly used, also in subsequent periods. In some cases the economic innovation coincides with the emergence of social communities organised in a village-like settlement system.

During the early 1st millennium BC the farming cultures of phase 1 were affected by a crisis, which, most probably, was triggered by severe aridity. The communities reacted upon the ecological pressure by high mobility and migration or by the establishment of settlements partly proto-urban in character. In all regions investigated by us, we found evidence of stable cultural and economical conditions following the 1st millennium-crisis around the turn of our era. Only during the course of this 2nd phase of the development of sedentary farming cultures, the food producing economic system finally was stabilised by the introduction of new species of cultivated plants. Simultaneously the environment developed towards a man-made cultural landscape. A settlement system based on small villages or hamlets arose, farming reaching trade was practised and social stratification began. The achieved prosperity was the socio-economic prerequisite for the emergence of the early West African empires from the late 1st millennium AD onwards.

Résumé

Cette contribution expose les résultats d'une recherche archéologique et archéobotanique de 15 ans sur l'histoire du peuplement des savanes ouest-africaines et résume les études de cas régionales en un schéma d'évolution. La thématique centrale porte sur l'apparition des communautés à économie de production, ce qu'il est convenu d'appeler "Néolithisation" selon la terminologie européen/proche-orientale. Ce processus semble en définitive provoqué par l'aridification drastique du Sahara à l'Holocène supérieur. Celle-ci aurait repoussé vers le Sud des communautés de pasteurs, et peut-être d'agro-pasteurs, dans des espaces de savanes peu densément occupés par des chasseurs-cueilleurs. Là se développe une culture agricole caractérisée par des différences régionales et dont l'évolution ultérieure peut se distinguer en deux phases.

La première phase, datée du II^{ème} millénaire avant J.C. comporte un stade ancien de production alimentaire. Sa caractéristique économique est la culture exclusive du petit mil, qui précède dans certaines régions une période à économie purement pastorale. A cette époque, comme dans les suivantes, les ressources naturelles ont joué un rôle déterminant. L'innovation économique fut en partie liée à l'apparition de sociétés villageoises organisées.

Au I^{er} millénaire avant J.C., les cultures agricoles entrent en crise. Elles sont probablement soumises à l'effet d'une pulsation de sécheresse, à laquelle elles ont différemment réagi. Ces réactions vont de la forte mobilité et des migrations jusqu'à la mise en place d'occupation proto-urbaines. C'est avec cette deuxième culture agricole, avec un tournant décisif vers la sédentarité, que se renforcent les systèmes agraires. De nouvelles plantes cultivées arrivent en même temps que se met en place le paysage culturel ouest-africain typique. Les occupations villageoises se multiplient, le commerce apparaît et la différenciation sociale s'installe. La prospérité de l'économie fut le préalable socio-économique à l'émergence des grands empires ouest-africains du I^{er} millénaire après J.C.