

**Avis de soutenance de thèse de doctorat**

**Florian Couderc**

*Sites et paysages protohistoriques en Basse-Auvergne  
(XXII<sup>e</sup> - V<sup>e</sup> s. av. J.-C.)*

Soutenance prévue en présentiel le **25 novembre 2021 à 14h**

Centre de documentation (4<sup>ème</sup> étage)

UMR TRACES, Maison de la Recherche

Université Toulouse 2 Jean Jaurès

5, allée Antonio Machado 31058 Toulouse

Jury

**Mme Anne-Marie ADAM**, Professeure émérite, Université de Strasbourg, Rapporteuse

**M. Philippe BOISSINOT**, Directeur d'études EHESS, Laboratoire TRACES, Examineur

**M. Dominique GARCIA**, Professeur des Universités, Université Aix-Marseille, Rapporteur

**M. Claude MORDANT**, Professeur émérite, Université de Bourgogne, Examineur

**Mme Laure NUNINGER**, CR CNRS, Laboratoire Chrono-environnement, Examinatrice

**M. Pierre-Yves MILCENT**, Maître de conférences HDR, Université Toulouse 2, Directeur de thèse

## Résumé

L'étude des paysages protohistoriques est favorisée depuis ces deux dernières décennies par le nombre croissant de sites découverts chaque année. Ce développement est essentiellement lié au développement de l'archéologie préventive, mais aussi à la multiplication des projets de recherche, notamment sur les établissements de hauteur en Basse-Auvergne. L'approche d'un territoire sur le temps long nécessite de mobiliser des données très hétérogènes. De l'étude du mobilier à l'intégration d'un site dans son environnement, toutes les caractéristiques sont nécessaires à sa compréhension. Le rapport entre les sociétés humaines et leur environnement est peu exploité. Le lien qui les unit est pourtant fort et pérenne. Plus qu'un support, le paysage est un élément constitutif de l'identité même de ces sociétés. De fait, son déchiffrement permet d'appréhender l'organisation économique, sociale, politique, voire religieuse des groupes humains.

La Basse-Auvergne est un véritable laboratoire pour l'étude des paysages protohistoriques, car cette région regroupe un grand nombre de sites et de données très variées de l'âge du Bronze et du 1<sup>er</sup> âge du Fer. Dans le cadre de cette recherche, un ensemble de 289 sites pour 487 occupations chronologiquement ou fonctionnellement distinctes ont été recensés. Ces données ont été traitées statistiquement et intégrées dans un SIG, afin de réaliser de multiples analyses, notamment spatiales. Néanmoins, toutes les phases de l'âge du Bronze ou du 1<sup>er</sup> âge du Fer ne sont pas documentées de façon homogène. Si une analyse générale a été proposée, notamment sur les rythmes d'occupation, une attention particulière a été portée sur l'étude des habitats et des nécropoles du Bronze ancien, des sites de hauteur du Bronze final, des habitats et des fosses de cuisson du 1<sup>er</sup> Fer 1, ainsi que sur les nécropoles à enclos circulaires et quadrangulaires. Il ressort de cette recherche une évolution complexe des rythmes d'occupation et de gestion des paysages durant toute la Protohistoire ancienne en Basse-Auvergne. Il ne s'agit pas d'une lente évolution du plus simple au plus complexe, mais d'une succession de schémas propres à chaque phase chronologique, chaque culture, avec des phases d'expansion et de repli. Des réflexions ont été menées sur la fonction de certaines occupations dans le paysage et leur interprétation du point de vue économique et/ou socioculturel. Les données paléoenvironnementales disponibles dans la région ont aussi été mobilisées, afin d'identifier les comportements qui relèvent d'adaptations au facteur environnemental. Les modèles proposés sont voués dans le futur à être confrontés à d'autres secteurs géographiques en France et en Europe, afin d'identifier ce qui peut relever de traits culturels communs et/ou d'adaptations locales.

**Mots-clés :** Protohistoire ; Basse-Auvergne ; archéologie du paysage ; habitats ; nécropoles ; analyses spatiales

## Abstract

The expansion of preventive archaeology during these two last decades have made the study of the Protohistoric landscapes possible throughout the country. The number of sites keep growing significantly every year. In addition, with these operations, there is a large development of research projects in Basse-Auvergne, especially on hillforts. To study a region on a long time approach, it is necessary to take all proxies of a site. It is important to start from the object, to the place of the settlements in the landscape. The landscape is like a book, each page contains the traces of successive settlements. In fact, the landscape is modified by economics, socio-political and religious activities, and it is important for archaeologist to understand its structure, and its history. The link between societies and their landscape is an essential component of their cultural identity.

The Basse-Auvergne is a laboratory for landscape studies. In fact, this region contains a great number of data, for the Bronze Age and the Early Iron Age. In this research, there are 289 sites for 487 settlements recorded in a database. These data have been processed into statistical analyses thanks to GIS. Not all periods of Bronze Age or Early Iron Age are well documented. Few cases of study have been identified from which it is possible to do further investigation : Early Bronze Age habitats and necropolis ; Late Bronze Age hillforts ; Early Iron Age habitats and feasts settlements ; enclosures barrows landscape.

This research shows the complex dynamics of the landscape use during the Bronze Age and the Early Iron Age. The history of Protohistoric societies, from simple to complex societies, is not a long evolution. It is a succession of models and social structures. There are specific to each culture of each period, with phases of expansion and contraction. Few interpreting models have been proposed about settlements function, especially to understand if come from economics or sociocultural needs. Palaeoenvironmental data from the area were used to identify the influence of the fluctuation of the environment on societies. The models built into Basse-Auvergne must be compared to other regions of France and in Europe. This way, it will be possible to understand if any types of sites, or landscape use, are a cultural adoption, or if they are an adaptation of a local context.

**Key-words :** Protohistory ; Basse-Auvergne ; landscape archaeology ; habitat ; barrows landscape ; spatial analyses

