

Modèles d'occupation du sol à l'âge du Bronze en Europe

Metz 22-25 juin 2022

Colloque international initié par l'Association pour la Promotion des Recherches sur l'Âge du Bronze avec le partenariat du Service régional de l'Archéologie du Grand Est, l'Inrap, le Musée de la Cour d'Or et la ville de Metz avec le parrainage scientifique des UMR Archimède de Strasbourg et ArTeHiS de Dijon. <https://bronze2022.sciencesconf.org/>

Appel à communication

Plus de 30 ans après le colloque de Lons-le Saunier (1990), « *L'habitat et l'occupation du sol à l'âge du Bronze en Europe* », il est temps de revenir sur cette thématique des modes d'occupation de l'espace. L'attention se polarisait alors sur la connaissance de la structure de l'habitat, de la ferme isolée au village, du « modèle lorrain » de la ferme itinérante sur un territoire contrôlé aux maisons groupées. Les actes du colloque faisaient aussi la promotion des territoires théoriques, via les polygones de Thiessen.

Actuellement, ces images d'un paysage de l'âge du Bronze vu comme un territoire éclaté en de nombreuses fermes, aux rares centres de pouvoir, cette réalité « exclusive » d'un monde agricole dispersé ne répond plus totalement aux fonctionnements sociaux de populations bien plus mobiles qu'il était envisagé il y a quelques décennies. En effet, les échanges de matières premières, de produits, de savoir-faire et d'innovations techniques impliquent de nombreux contacts interpersonnels.

Dans la version 2022 de Metz, il conviendra de porter attention à tous les faits d'origine anthropique qui illustrent une mainmise sur l'environnement naturel et qui de fait peuvent révéler des systèmes d'exploitation, et des modalités récurrentes d'occupation de l'environnement par les populations.

On sera donc attentif à traiter bien sûr des habitats, de plaine et de hauteur, des milieux littoraux et humides mais aussi des champs et terres cultivées et des indices d'anthropisation générale de l'environnement, de l'organisation et de la répartition des nécropoles, de la dispersion et concentration des produits artisanaux (trouvailles isolées et dépôts), des indices de mobilités organisées (chemins, voies, gués).

Si certaines situations et exemples ponctuels peuvent être illustratifs de cette question de l'occupation et de l'usage de l'espace par les populations de l'âge du Bronze, il sera indispensable de privilégier les synthèses et de traiter des corpus significatifs de données.

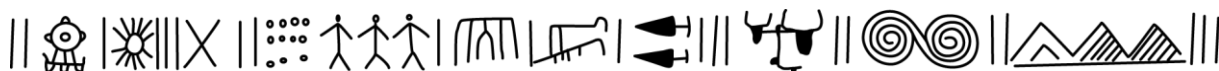
Il serait souhaitable d'aboutir à des propositions de modèles des structures économiques et sociales des populations de l'âge du Bronze.

Le développement de l'archéologie préventive a produit une abondance de données, certes inégalement réparties au sein des territoires, mais ces corpus renforcés autorisent justement ces traitements statistiques et synthétiques indisponibles dans les décennies précédentes. Une approche territorialisée découle de ces contraintes opérationnelles de l'archéologie préventive et les grandes vallées, les secteurs actuellement densément occupés procurent une grande masse d'informations ; une attente de synthèses locales et régionales est donc forte pour cette rencontre de Metz.

Il faut cependant promouvoir des études de large envergure qui peuvent corriger ces effets de blancs dans la connaissance couvrante des espaces géographiques grâce au développement d'hypothèses et propositions prédictives favorisées par l'usage des technologies liées au SIG.

Les représentations rupestres interprétées comme des espaces ou territoires cartographiés dont certaines sont attestées dès l'âge du Bronze pourront également être mobilisées.

Ce colloque est ouvert à tous les archéologues, bioarchéologues, géomorphologues ou paléoenvironnementalistes travaillant sur la question des occupations de l'espace à l'âge du Bronze. Tous les milieux sont concernés par cette interrogation et le cadre géographique retenu concerne la France, mais plus largement l'Europe occidentale, du monde nordique au pourtour méditerranéen.



Propositions de communication

Merci d'envoyer avant le **30 août 2021, le titre de la proposition de communication (20 mn) ou de posters** au secrétariat du colloque avec les coordonnées de l'auteur·e ou des co-auteur·e·s.

Les résumés (3000 signes maximum) avec titre et mots-clefs dans la langue de la communication/poster et dans une autre langue (français ou anglais) devront être envoyés au secrétariat **avant le 15 octobre 2021**. Texte brut sans mise en forme. Une illustration (équivalent d'une pleine page) pourra accompagner le texte, sur un fichier séparé.

Auteur.e.s et co-auteur.e.s :

Titre proposé de la communication :

Coordonnées professionnelles :

Mail :

Secrétariat du Colloque Metz 2022 : Marie-Pierre Koenig et Jean-Charles Brénon

marie-pierre.koenig@inrap.fr



Institut national
de recherches
archéologiques
préventives



Models of land use during the Bronze Age in Europe

Metz 22-25 June 2022

International conference organised by the Association pour la Promotion des Recherches sur l'Âge du Bronze with the partnership of the Service régional de l'Archéologie du Grand Est, l'Inrap, the Musée de la Cour d'Or and the city of Metz, with the scientific support from the university research groups Archimède (Strasbourg) and Artemis (Dijon). <https://bronze2022.sciencesconf.org/>

Call for papers

More than 30 years ago, the Lons-le Saunier conference (1990), "*Settlement and land use in Bronze Age Europe*", focused its attention on the structure of settlements from the isolated farm to the village, from the "Lorraine model" of the itinerant farm that moved every few years around a given area to denser settlements with grouped dwellings. The conference proceedings also ventured into more theoretical domains such as Thiessen's polygons.

Today the idea of a Bronze Age landscape broken up into numerous farmsteads with rare centres of power, this 'exclusive' reality of a dispersed agricultural landscape is no longer in keeping with the social functioning of populations that are believed to be much more mobile than what was envisaged a few decades ago. Indeed, the exchange of raw materials, products, knowledge and technical innovations involves numerous interpersonal contacts.

For the 2022 Metz conference, we will incorporate all human factors that illustrate any type of control over the natural environment and that may in fact reveal systems of exploitation and recurrent methods of land occupation by Bronze Age communities.

We aim to focus on all types of settlement, both on the plains and on hilltops, in coastal and wetland areas, but also cultivated field systems as well as all possible indicators of human impact on the landscape. These include the organisation and spatial distribution of burial grounds, of isolated finds and metal hoards and indicators of geographical mobility such as paths, tracks and fords.

Although certain situations and specific examples can illustrate this question of land use during the Bronze Age, overviews using significant datasets will be a priority with the objective of proposing new economic and social models for the Bronze Age landscape.

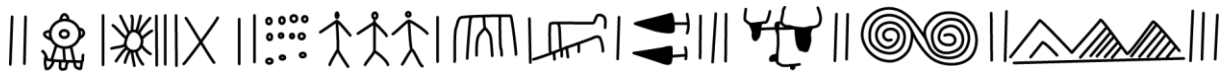
Preventive archaeology has produced an abundant if what geographically uneven set of data, which can however form the basis of statistical and synthetic methods of analysis that have only recently been developed. The operational constraints of preventive archaeology underlie the importance of a territorial approach for which the large river valleys and densely populated

areas provide an abundant data; local and regional overviews will therefore be a priority for the conference.

It will however be necessary to support large-scale studies that can correct these geographical blanket effects using predictive hypotheses and proposals provided by GIS-related technologies.

Examples of rock art, which scholars have interpreted as maps, some of which date to the Bronze Age may also be touched on.

Archaeologists, bioarchaeologists, geomorphologists or paleoenvironmentalists who currently work on land use during the Bronze Age within a vast geographical area that includes France, but more broadly Western Europe, from the Nordic world to the Mediterranean, are all welcome to submit a paper.



Proposals for papers

Please send the **title of the paper proposal (20 minutes) or poster** to the conference organisers **before 30 August 2021**, together with the contact details of the author(s).

Abstracts (3000 characters maximum) in either French or English with the title and keywords in both languages must be submitted **before 15 October 2021**. Plain text without formatting. An illustration (equivalent to a full page) may accompany the text, on a separate file.

Authors:

Title of Paper (French and English):

Professional address:

Email :

Colloque Metz 2022

Organisers: Marie-Pierre Koenig and Jean-Charles Brénon.

marie-pierre.koenig@inrap.fr

Raum- und Landnutzungsmodelle in der Bronzezeit in Europa

Metz 22 bis 25 Juni 2022

Internationales Kolloquium, organisiert von der Association pour la Promotion des Recherches sur l'Âge du Bronze (APRAB) in Zusammenarbeit mit dem Service régional de l'Archéologie du Grand Est, dem Institut national de recherches archéologiques préventives (Inrap), dem Musée de la Cour d'Or und der Stadt Metz, unter der wissenschaftlichen Schirmherrschaft der Universität Straßburg (UMR Archimède) und Dijon (UMR ArTeHiS)

<https://bronze2022.sciencesconf.org/>

Call for papers

Mehr als 30 Jahre nach dem Symposium von Lons-le Saunier (1990), "*Besiedlung und Landnutzung in der Bronzezeit in Europa*", ist es an der Zeit, zu Thema der Raum- und Landnutzungsformen in der Bronzezeit zurückzukehren. Die Aufmerksamkeit richtete sich damals auf die Kenntnis Besiedlungsstruktur, vom isolierten Bauernhof bis zum Dorf, vom "lothringischen Modell" des sich verlagernden Einzelgehöftes auf einem begrenzten Territorium bis hin zu gruppierten Häusern. Der Tagungsband förderte auch die Diskussionen zu theoretischen Raumnutzungsmodellen, basierend auf Thiessen-Polygonen.

In der heutigen Zeit, in der unser Bild einer bronzzeitlichen Landschaft als ein durch zahlreiche Einzelgehöfte gegliedertes Territorium mit wenigen Machtzentren geprägt ist, entspricht diese "exklusive" Realität einer stark gegliederten landwirtschaftlichen Welt nicht mehr in vollem Umfang dem Sozialgefüge von Bevölkerungen, die viel mobiler sind, als man es sich noch vor einigen Jahrzehnten vorgestellt hat. Denn der Austausch von Rohstoffen, Produkten, Know-how und technischen Innovationen beinhaltet zahlreiche zwischenmenschliche und gesellschaftliche Kontakte.

Anlässlich des Kolloquiums 2022 von Metz soll die Aufmerksamkeit vor allem auf alle anthropogenen Faktoren gerichtet werden, die eine Kontrolle, Ausbeutung oder Umgestaltung der natürlichen Umwelt veranschaulichen und die wiederkehrende Raum- und Landnutzungen durch die bronzzeitlichen Bevölkerungsgruppen veranschaulichen.

Wir werden uns daher mit den Lebensräumen, sowohl in der Ebene als auch in den Höhenlagen, mit den Küsten- und Feuchtgebieten, aber auch mit Feldern und kultiviertem Land sowie mit Hinweisen auf die allgemeine Umgestaltung der Umwelt durch den Menschen befassen; ferner mit der Organisation und Verteilung der Gräberfelder, der Verbreitung und Konzentration von handwerklichen Produkten (Einzelfunde und Deponierungen) sowie mit den Hinweisen auf organisierte Mobilität (Wege, Pfade, Furten).

Obwohl bestimmte Situationen und spezifische Beispiele die Frage nach der Besiedlung und Nutzung des Raumes durch bronzzeitliche Bevölkerungen illustrieren können, wird es

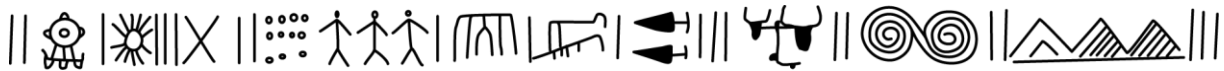
unumgänglich sein, Synthesen zu bevorzugen und diese mit bedeutenden Datenbeständen zu hinterlegen.

Es wäre wünschenswert, Modellvorschläge für die wirtschaftlichen und sozialen Strukturen der bronzezeitlichen Bevölkerung zu erarbeiten.

Die Entwicklung der präventiven Archäologie hat eine Fülle von neuen Ergebnissen hervorgebracht, die sich zugegebenermaßen geographisch ungleichmäßig verteilen, aber diese neuen umfangreichen Datenbestände erlauben nun statistische Modelle und synthetische Darstellungen, die in früheren Jahrzehnten nicht möglich waren. Ein räumlicher Ansatz ergibt sich aus den operativen Zwängen der präventiven Archäologie, bei denen insbesondere die großen Täler und die derzeit dicht besiedelten Bereiche eine große Masse an neuen Informationen geliefert haben. Zur Tagung in Metz werden daher besonders lokale und regionale Synthesen erwartet.

Es ist jedoch heute notwendig, groß angelegte Untersuchungen zu fördern, bei denen die Effekte von ungenügend untersuchten Räumen dank der Entwicklung von Hypothesen und Vorhersagemodellen, begünstigt durch den Einsatz von GIS-bezogenen Technologien, korrigiert und überwunden werden können.

Auch Felsdarstellungen, die als kartierte Räume oder Territorien interpretiert werden und von denen einige seit der Bronzezeit bezeugt sind, können ausgewertet und interpretiert werden. Dieses Kolloquium ist offen für alle Archäologen, Bioarchäologen, Geomorphologen oder Paläoumweltwissenschaftler, die sich mit der Frage der Raum- und Landnutzung in der Bronzezeit beschäftigen. Alle Forschungsrichtungen sind von dieser Fragestellung betroffen, und der gewählte geografische Rahmen bezieht sich zunächst auf Frankreich, aber im weiteren Sinne auch auf Westeuropa, von der nordischen Welt bis zum Rand des Mittelmeeres.



Vorschläge für Vorträge

Bitte senden Sie den Titel Ihres **Vortrags (20 min) oder des Postervorschlags** mit den Kontaktdaten des/der Autoren **bis zum 30 August 2021** an das Konferenzsekretariat.

Abstracts (maximal 3000 Zeichen) mit Titel und Stichworten in der Sprache des Vortrags/Posters und in einer anderen Sprache (Französisch oder Englisch) müssen **bis zum 15. Oktober 2021** an das Sekretariat geschickt werden. Bitte speichern Sie ihren Beitrag als einfachen Text ohne Formatierung. Eine Abbildung in guter graphischer Auflösung (entspricht einer ganzen Seite) kann den Text begleiten; sie sollte als separate Datei beigefügt werden.

Autor(en) und Co-Autor(en):

Vorgeschlagener Titel des Beitrags:

Professionelle Kontaktdaten:

Mail :

Mail: Sekretariat der Konferenz Metz 2022: Marie-Pierre Koenig und Jean-Charles Brénon.

marie-pierre.koenig@inrap.fr