



ADLFI. Archéologie de la France - Informations

une revue Gallia
Auvergne-Rhône-Alpes | 2022

Trajectoire(s) de l'hydrosystème Saône-Rhône au paléolithocène

Programme collectif de recherche (2022)

Jean-François Berger



Édition électronique

URL : <https://journals.openedition.org/adlfi/150764>

ISSN : 2114-0502

Éditeur

Ministère de la Culture

Référence électronique

Jean-François Berger, « Trajectoire(s) de l'hydrosystème Saône-Rhône au paléolithocène » [notice archéologique], *ADLFI. Archéologie de la France - Informations* [En ligne], Auvergne-Rhône-Alpes, mis en ligne le 06 décembre 2023, consulté le 08 juillet 2024. URL : <http://journals.openedition.org/adlfi/150764>

Ce document a été généré automatiquement le 8 juillet 2024.

Le texte et les autres éléments (illustrations, fichiers annexes importés), sont « Tous droits réservés », sauf mention contraire.

Trajectoire(s) de l'hydrosystème Saône-Rhône au paléolithocène

Programme collectif de recherche (2022)

Jean-François Berger

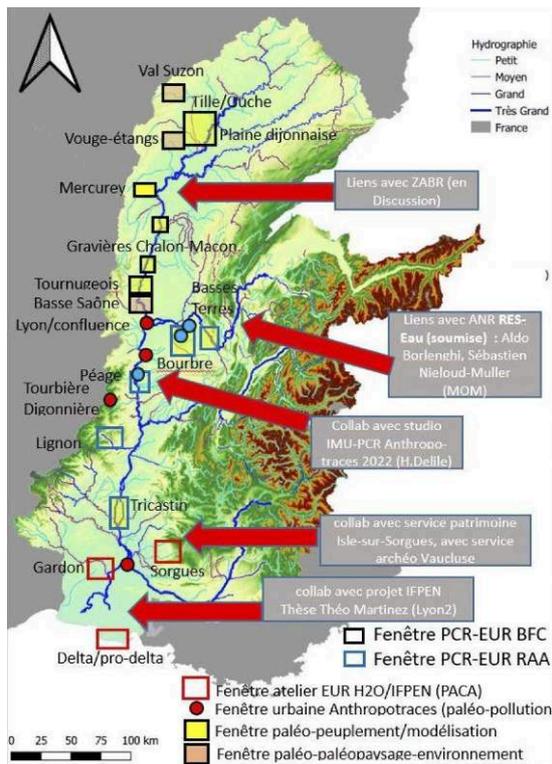
NOTE DE L'ÉDITEUR

Berger J.-F. 2023 : *Rapport annuel de PCR inter-régional : Trajectoire(s) de l'hydrosystème Saône-Rhône au paléolithocène (activité année 2022, opération 2214499).*

- 1 Notre PCR a pour objectif de documenter le paléolithocène rhodanien (depuis le Néolithique), de proposer des *scenarii* socio-environnementaux rétrospectifs, d'associer des connaissances sur les temporalités et processus du paléolithocène fluvial rhodanien, en insistant sur les principales bifurcations historiques de sa trajectoire (jusqu'au court-circuitage anthropogénique se son cours au xx^e s.). Il aborde trois principales questions sur un *continuum* nord-sud de plus de 600 km, le corridor fluvial Saône-Rhône :
 - Comment se sont organisés les cycles de peuplement des espaces fluviaux depuis le Néolithique ? Sont-ils inféodés aux variations hydroclimatiques, aux forçages anthropogéniques (effets de rétroaction) et à leurs effets combinés sur les variations hydrogéomorphologiques des plaines alluviales ?
 - Comment restituer l'évolution des couplages versants/cours d'eau à la lumière des connaissances sur les modes d'occupation du sol, de l'évolution et de l'intensification des pratiques et techniques agraires, et de la structure paysagère ?
 - Comment évaluer l'impact d'une anthropisation croissante depuis le Néolithique (7 500 ans) sur les hydro-écosystèmes fluviaux ?
- 2 Le PCR favorise les pratiques interdisciplinaires à différentes échelles spatio-temporelles (des têtes de bassins-versants aux grandes plaines alluviales) en essayant d'homogénéiser les protocoles analytiques et les indicateurs paléoenvironnementaux.

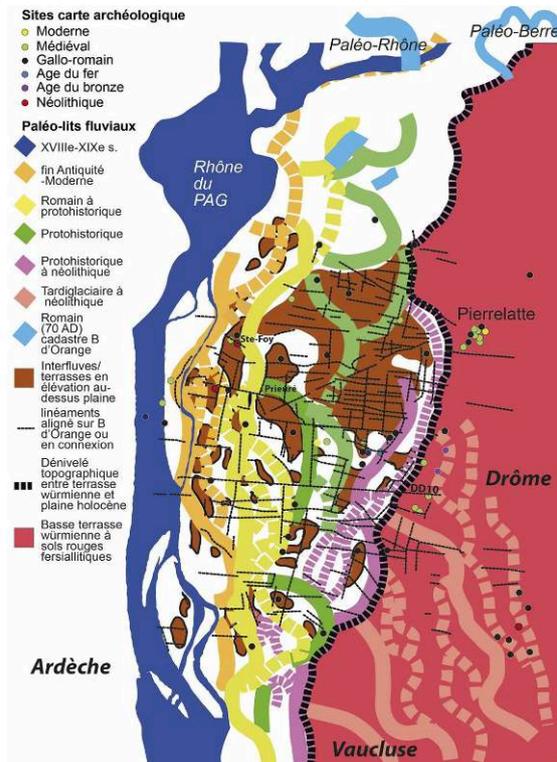
- 3 Il intègre douze fenêtres d'étude en 2022 : sept en Bourgogne-France-Comté (Val-Suzon, plaine de la Tille et de l'Ouche dans le fossé bressan, les étangs du bassin-versant de la Vouge, bassin de Mercurey, corridor fluvial de Châlon-Mâcon, Tournugeois, basse vallée de la Saône), et cinq en Auvergne-Rhône-Alpes (Basses Terres Dauphinoises, cuvette de Bourgoin-La Verpillère, corridor fluvial de Lyon à Péage-de-Roussillon, plaine du Tricastin, vallée du Lignon).
- 4 Très orienté sur les démarches géoarchéologiques et paléoenvironnementales, il associe l'exploitation de données acquises en contexte d'archéologie préventive et d'opérations de carottages ciblées sur des archives fluviales et palustres, tout en collaborant activement avec les archéologues pour documenter l'évolution du peuplement des petits systèmes hydrologiques aux grandes plaines alluviales.
- 5 La première année a apporté des résultats sur la mobilité des paysages depuis le Néolithique, et sur l'accélération de l'érosion des sols et de la réactivité des hydrosystèmes à partir de l'âge du Fer, ainsi que sur l'identification de paléo-pollutions métalliques de la Saône au Rhône de l'Antiquité à la période moderne.
- 6 L'investissement analytique en continu et l'affinement des chronologies environnementales se poursuivront en 2023 pour proposer des corrélations entre fenêtres d'étude à l'échelle du bassin versant Saône-Rhône et discuter les causalités des changements identifiés.

Fig. 1 – Carte présentant le projet de PCR et ses liens avec d'autres études en cours



DAO : équipe.

Fig. 2 – Synthèse multi-informations de la plaine alluviale du Tricastin entre Donzère et le nord de la Palud à partir de la photo-interprétation de l'image LiDAR



La migration du Rhône d'est en ouest est particulièrement visible au cours des derniers millénaires.
DAO : équipe.

INDEX

lieux <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtSEeAipsBLD>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/crtWHH6M7PQ5w>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtGQwa5EVqVh>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrty2LeOmGQVx>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/crtB8WDyqd6u9>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtjNthkbl8NF>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtdGSf7FYRvz>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtJlOy6OeKRi>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtKgdLgiLWKX>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtGgMEW5ZHSv>

Année de l'opération : 2022

chronologie <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtwpx5MU2hlw>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtH8P95EucZz>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtHlenwSnkDM>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtGTWPtWn8qu>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtW9SpIglk7Q>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtxT02uJOogm>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtof7EHNS2e>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtZTmusVUU24>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtIkSWVMVuqB>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtH5r3FYBpwe>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrt0auHUwTKix>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtAQyKm9qosx>, <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/pcrtPSEEZSBEJp>

nature <https://ark.frantiqu.fr/ark:/26678/crtqI2kNablQH>

AUTEURS

JEAN-FRANÇOIS BERGER

Ciham (UMR 5648), MSH Lyon-Saint-Étienne

DIRECTEURFOUILLES_DESCRIPTION

JEAN-FRANÇOIS BERGER

Ciham (UMR 5648), MSH Lyon-Saint-Étienne